DICTIONNAIRE CLASSIQUE

DES

SCIENCES NATURELLES.

COLLECTION DE FIGURES

POUR EN FACILITER L'USAGE.

Ces figures sont disposées ici dans l'ordre systématique le plus généralement adopté : celui du règne animal de G. Cuvier, pour la partie Zoologique, et celui des familles naturelles pour la Botanique.
Les planches n'ont point été numérotées par le graveur, afin que chacun pût les placer à son gré si un ordre différent lui semblait préférable.

PARTIE ZOOLOGIQUE.

MAMMIFÈRES.

QUADRUMANES.

Pl. I. Pithèque Orang-outang ; *Pithecus satyrus.*
Gibbon wouwou ; *Hylobates leuciscus.*
Guenon callitriche ; *Simia sablæa.*

Pl. II. Macaque domestique ou Maimon ; *Macacus nemestrinus.*
Sapajou-Atèle hybride ; *Ateles hybridus. a.* Sa tête vue de profil.

Pl. III. Colobe Guereza ; *Colobus Guereza. a.* Son crâne.
Tarsier spectre ; *Tarsius spectrum. b.* Son crâne. *c.* Ses dents.

CARNASSIERS.

Pl. IV. Molosse obscur ; *Molossus obscurus.* (La tête en profil.)
Noctilion Lièvre ; *Noctiliò Leporinus.* (La tête en profil.)
Phyllostome crénelé ; *Phyllostoma crenulatum.*
Mégaderme trèfle ; *Megaderma trifolium.*
Rhinolophe trident ; *Rhinolophus tridens.* (La tête en face.)
Nyctère de Geoffroy ; *Nycteris Geoffroyi.* (La tête en face.)

Pl. V. Hérisson commun ; *Erynaceus Europæus.*
Chrysochlore du Cap ; *Chrysochloris aurata.*

Pl. VI. Ours aux grandes lèvres ; *Ursus labiatus.*
Arctonix ou Bali-saur à collier ; *Arctonix collaris.*

Pl. VII. Coati roux ; *Viverra nasua.*
Blaireau ; *Meles.*
Putois ou Marte Zorille ; *Putorius Zorilla ; Mustela Zorilla.*

Pl. VIII. Mouffette chinche ; *Mephitis laticaudata.*
Mydas Télagon ; *Mydaus meliceps.*
Galidie élégante ; *Galidia elegans.*

Pl. IX. Mélogale brune ; *Melogale fusca.*
Hyène brune ; *Hyæna fusca.*

Pl. X. Civette à bandeau ; *Viverra fasciata.*
Paradoxure type ; *Paradoxurus typus.*
Ichneumie albescente ; *Ichneumia albescens.*

Pl. XI. Phoque-arctocéphale oursin (Ours marin) ; *Arctocephalus ursinus.* 1. Son crâne.
Phoque-platyrhynque lion. *Platyrhynchus leoninus.* 2. Son crâne.

Pl. XII. Kanguroo laineux ; *Kangurus laniger. a.* Le pied postérieur droit. *b.* Portion du pied postérieur gauche.

RONGEURS.

Pl. XIII. Écureuil à ventre doré ; *Sciurus auriventris.*
Houtia de Poyei ; *Capromys Poyeii.*
Lemming vulgaire ; *Lemmus* (*Georychus*, E.) *vulgaris.*

Pl. XIV. Hamster commun ; *Mus cricetus.*
Gerboise alactaga ; *Dipus jaculus.*
Saccomyde anthrophile ; *Saccomys anthrophilus.*
Castor du Canada ; *Castor fiber.*

Pl. XV. Porc-Épic d'Italie ; *Hystrix cristata.*
Éréthizon urson ; *Hystrix dorsata.*

Pl. XVI. Chloromyde agouti ; *Chloromys acuti.*
Paca brun ; *Cœlogenis subniger.*

ÉDENTÉS.

Pl. XVII. Mégathère. . . . . . ; *Megatherium.* . . . .

Pl. XVIII. Bradype Aï ; *Bradypus tridactylus.*
Tatou Encoubert ; *Dasypus minutus.*
Chlamiphore tronqué ; *Chlamiphorus truncatus.*
Pangolin de Java ; *Manis Javanica.*

PACHYDERMES.

Pl. XIX. Deinothérion géant ; *Dinotherium giganteum.*
Mastodon très-grand ; *Mastodon maximus.*

Pl. XX. Hippopotame du Cap; *Hippopotamus Capensis.*
Pl. XXI. Cochon Sanglier; *Sus scrofa.*
Rhinocéros des Indes; *Rhinoceros Indicus.*
Tapir de l'Inde; *Tapirus Indicus.*
Pl. XXII. Cheval Dziggetai ou Czigithai; *Equus hemionus.*

Ruminants.

Pl. XXIII. Cerf de Virginie; *Cervus Virginianus.*
Renne; *Cervus tarandus.*
Pl. XXIV. Girafe; *Camelopardalis Girafa.*

Cétacés.

Pl. XXV. Dugong; *Trichecus Dugong.*
Narval; *Monodon Narval.*
Baleine franche; *Balæna mysticetus.*

OISEAUX.

Accipitres ou Rapaces.

Pl. XXVI. Catharte alimoche; *Vultur percnopterus,* L.
Faucon-Aigle Pygargue; *Falco albicella.*
Chouette-Hibou grand-duc; *Strix bubo.*

Passereaux.

Pl. XXVII. Brève pittoïde; *Brachypteracius pittoides.*
Scythrops présageur; *Scythrops Novæ-Hollandiæ.* (Cuvier a placé ce genre parmi les Oiseaux grimpeurs.)
Eurylaime corydon; *Eurylaimus corydo.*
Pl. XXVIII. Mainate de Java; *Gracula religiosa.*
Phonygame de Kéraudren; *Phonygama Keraudreni.*
Sericule orangé; *Sericulus aurantiacus.*
Paradisier rouge; *Paradisea rubra.*
Pl. XXIX. Ménure Lyre; *Mænura Lyrata.*
Pl. XXX. Martinet coiffé; *Cypselus comatus.*
Guacharo de Caripe; *Steatornis Caripensis. a.* La mandibule supérieure vue en dessus. *b.* Le pied de grandeur naturelle.
Pl. XXXI. Mésange à huppe jaune; *Parus flavo-cristatus.*
Gros-bec de Cuba; *Fringilla Cubæ.*
Tisserin fringilloïde; *Poceus fringilloides.*
Pl. XXXII. Bouvreuil commun; *Pyrrhula Europæa.*
Loxie bec-croisé des Pins; *Loxia curvirostra.*
Pl. XXXIII. Picucule bec en coin; *Dendrocolaptes cuneatus.*
Dicée (Philédon) à plastron rouge; *Dicæum erythrogaster.*
Tichodrome échelette; *Tichodroma phœnicoptera.*
Pl. XXXIV. Colibri topaze; *Trochilus pella.*
Colibri à long bec ou corinne; *Trochilus longirostris.*
Pl. XXXV. Guêpier commun; *Merops apiaster.*
Martin-Pêcheur vintsioïde; *Alcedo vintsioides.*
Martin-Chasseur à coiffe brune; *Dacelo fuscicapilla.*
Pl. XXXVI. Calao rhinocéros; *Buceros rhinoceros.*

Grimpeurs.

Pl. XXXVII. Aracari grigri; *Pteroglossus aracari.*
Toucan Toco; *Ramphastos Toco.*
Pl. XXXVIII. Ara tricolore; *Macrocercus tricolor.*
Microglosse très-noir; *Microglossum aterrimum. a.* le bec ouvert, laissant voir la langue.

Gallinacés.

Argus Luen femelle; *Argus pavonius,* fem.
Pl. XXXIX. Argus Luen mâle; *Argus Pavoninus,* mas.
Pl. XL. Monaul ou Impey resplendissant; *Monaulus seu Impeyanus refulgens.*
Pl. XLI. Mégapode huppé; *Megapodius cristatus.* Placé par Cuvier, parmi ses Échassiers.
Turnix à bandeau noir; *Hemipodius nigrifrons.*
Eudromie élégante; *Eudromia elegans.*
Pl. XLII. Perdrix rouge; *Perdix rufa.*
Perdix-Caille nattée; *Perdix textilis.*
Pl. XLIII. Pigeon-Colombe de Bolivie; *Columba Boliviana.*
Pigeon-Colombar à gorge pourprée; *Columba viridis.*
Pigeon-Lophyre Goura; *Columba coronata.*

Échassiers.

Pl. XLIV. Autruche; *Struthio camelus.*
Casoar; *Casuarius galeatus.*
Pl. XLV. Agami trompette; *Psophia crepitans.*
Grue couronnée; *Ardea pavonina.*
Pl. XLVI. Savacou cochlearia; *Cancroma cochlearia.*
Ombrette du Sénégal; *Scopus umbretta.*
Spatule rose; *Platalea ajaja.*
Pl. XLVII. Rhynchée du cap de Bonne-Espérance; *Rhynchæa Capensis.*
Caurale phalénoïde; *Eurypiga helias.*
Pl. XLVIII. Leptorhynque à poitrine rousse; *Leptorynchus pectoralis. a.* Son bec vu en dessus. *b.* Le même vu de côté.
Jacana à nuque blanche; *Parra albinuca.*

Palmipèdes.

Pl. XLIX. Grèbe huppé; *Podiceps cristatus.*
Macareux moine; *Mormon fratercula.*
Grand Manchot; *Aptenodytes patachonica.*
Mouette à manteau noir; *Larus marinus.*
Pl. L. Pélican blanc; *Pelecanus onocrotalus.*
Grande Frégate; *Tachypetes aquila.*
Phaeton à brins rouges; *Phæton phœnicurus.*
Pl. LI. Phœnicoptère à manteau couleur de feu; *Phœnicopterus ignipalliatus.*
Canard-Oie à double éperon; *Anas Gambensis.*
Beau Canard huppé; *Anas sponsa.*
Pl. LII. Céréopse cendré; *Cereopsis Novæ-Hollandiæ.*
Chionis bec en fourreau; *Chionis Novæ-Hollandiæ.*

REPTILES.

Chéloniens.

Pl. LIII. Émyde peinte; *Emys picta.* Age adulte.
a. Émyde peinte, jeune âge. *Emys concinna,* Cuv.
b. Émyde peinte, vue en dessous.

Sauriens.

Pl. LIV. Crocodile à deux arêtes; *Crocodilus biporcatus.*

a. Tête du Caïman à lunettes; *Crocodilus Americanus*.
b. Tête du Gavial longirostre; *Crocodilus Gangeticus*.
Pl. LV. Stellion-Doryphore à queue courte; *Doryphorus brevicaudatus*. Cuv.
Stellion-Fouette-queue réticulé; *Uromastix reticulatus*.
Tête du Leiolépide tacheté ou à gouttelettes; *Leiolepis guttatus*. *b*. Forme et disposition des écailles.
Agame-Lyriocéphale margaritacé; *Agama margaritacea*.
Pl. LVI. Dragon rayé de Java; *Draco lineatus*.
Caméléon bifide; *Chameleo bifidus*.
Pl. LVII. Basilic porte-crête d'Amboine; *Basilicus Amboinensis*.
Pl. LVIII. Phyllure de Milius; *Phyllurus Milii*.
Phyllure de Cuvier; *Phyllurus Cuvierii*.
Pl. LIX. Scinque bleu; *Scincus cœlestinus*.
Seps strié; *Zygnis striata*. *a*. La tête vue en dessus. *b*. Partie du dessous du corps, *c*. Patte postérieure. *d*. Patte antérieure.
Triton rayé; *Triton vittatus*.

Ophidiens.

Pl. LX. Erpéton tentaculé; *Erpeton tentaculatus*.
Pl. LXI. Crotale à losanges; *Crotalus rhombifer*.
Naïa à lunettes; *Naia lutescens*.

Batraciens.

Pl. LXII. Grenouille verte; *Rana esculenta*.
Rainette à tapires; *Hyla tinctoria*.
Pipa commun; *Pipa vulgaris*.
Crapaud accoucheur; *Bufo obtetricans*.
Éphippifère de Spix; *Ephippifer Spixii*.

POISSONS.

Acanthoptérygiens.

Pl. LXIII. Grammiste oriental; *Grammistes orientalis*.
Diploprion à deux bandes; *Diploprion bifasciatum*.
Serran Mérou; *Serranus hexagonatus*.
Mésoprion Aya; *Lutjanus Aya*.
Pl. LXIV. Pomatome télescope; *Pomatomus telescopus*.
Mulle-Surmulet rouget; *Mullus ruber*.
Pl. LXV. Ptéroïde volant; *Pterois volitans*.
Gastérostée épinochette; *Gasterosteus pungitius*.
Chevalier américain; *Eques americanus*.
Pl. LXVI. Pristipome pique; *Pristipomus hastatus*.
Holocentre Sogo; *Holocentrus Sogo*.
Pl. LXVII. Pentapode bandelette; *Pentapodus vitta*.
Pl. LXVIII. Picarel Raillard; *Smaris mauritianus*.
Pl. LXIX. Espadon commun; *Xiphias gladius*. 2. Sa mandibule supérieure ou glaive, vue en dessus; 3. La même vue de côté; 4. Coupe du corps.
Sériale de Duméril; *Seriala Dumerilii*.

Pharyngiens Labyrinthiformes.

Pl. LXX. 1. Lophie Baudroie; *Lophius piscatorius*. *a*. Le même vu en dessus.
2. Batracoïde de Surinam; *Batracoides Surinamensis*.
3. Chironecte des côtes; *Antennarius nesogallicus*. *a*. Le même vu en dessus.

Nota. A la légende de cette planche, le graveur a fait erronément une transposition des chiffres 2 et 3.
Pl. LXXI. Gomphose Lacépède; *Gomphosus tricolor*.
Pl. LXXII. Centrisque Bécasse de mer; *Centriscus Scolopax*. *a*. Coupe du corps.
Amphisèle cuirassé; *Centriscus scutatus*. *a*. Coupe du corps.

MALACOPTÉRYGIENS.

Abdominaux.

Pl. LXXIII. Mormyre oxyrhynque; *Mormyrus oxyrhynchus*.
Schilbé Barbeau; *Schilbœus* (Silurus) *Mystus*.
Pl. LXXIV. Hétérobranche Harmont; *Heterobranchus anguillaris*.
Malaptérure électrique; *Malapterurus electricus*.

Subrachiens.

Pl. LXXV. Cycloptère Lompe; *Cyclopterus Lumpus*. *a*. Coupe du corps.

Apodes.

Pl. LXXVI. Ophisure Serpent de mer; *Murœna Serpens*.
Murène Zebre; *Murœna Zebra*. *a*. Coupe du corps.
Sphagébranche aveugle; *Murœna cœca*. *b*. La tête vue en dessous.

Lophobranches.

Pl. LXXVII. Syngnathe vert; *Syngnathus viridis*. *a*. Sa tête de grandeur naturelle.
Hippocampe brévirostre; *Hippocampus brevirostris*.
Pégase Dragon; *Pegasus Draco*. *b*. Sa tête vue en dessus.

Chondroptérygiens.

Pl. LXXVIII. Callorynque antarctique; *Callorynchus antarcticus*.
Squale centrine; *Squalus centrina*. *a*. La tête vue en dessous.
Leiche Laborde; *Scymnus mauritianus*. (Pl. LXVIII.)
Pl. LXXIX. Rhinobate lisse; *Rhinobatus lœvis*. *a*. Ses mâchoires.
Torpille Narke; *Torpedo Narke*.
Céphaloptère Giorna; *Cephaloptera Giorna*.
Trygon de Halgan; *Trygon Halgani*.
Pl. LXXX. Trygon torpédine; *Trygon torpedinus*.
Pétromizon Lamproie; *Petromizon Marinus*. *a*. Ouverture de la bouche.

MOLLUSQUES.

Céphalopodes.

Pl. LXXXI. 1. Poulpe de Cuvier; *Octopus Cuvieri*.
2. Argonaute Argo; *Argonauta Argo*. *a*. Sa coquille.
3. Sèche commune; *Sepia officinalis*. *a*. Son sépiostaire.
4. Calmar de Brongniart; *Loligo Brongniartii*.
5. Nautile pompile; *Nautilus pompilius*.
6. Spirule australe; *Spirula australis*. *a*. Sa coquille. *b*. *c*. Cloisons de la coquille, vues isolément et assemblées.

7. Extrémité d'un grand bras de l'*Onychoteuthis angulata*. *a*. Rudiment testacé interne en forme d'épée.
8. Extrémité d'un bras de l'*Eledone moschatus*.

Pl. LXXXII. 1. Bélemnite d'Osterfield; *Belemnites Osterfieldeus*.
2. Conilite anguliforme; *Conilites anguliformis*.
3. Ammonite de Bayeux; *Ammonites Bajocæ*.
4. Orbiculine numismale; *Orbiculina numismalis*.
5. Scaphite oblique; *Scaphites obliquus*.
6. Baculite vertébrale; *Baculites vertebralis*.
7. Hamite cylindrique; *Hamites cylindrica*.
8. Amplexe coralloïde; *Amplexus coralloides*.
9. Turrilite turbinée; *Turrilites turbinatus*.

Gastéropodes.

Pl. LXXXIII. 1. Agathine Zèbre; *Achatina Zebra*.
2. Agathine gland; *Achatina glans*.
3. Agathine columnaire; *Achatina columnaris*.
4. Maillot bossu; *Pupa gibbosa*.
5. Hélice conoïde; *Helix conoides*.
6. Hélice naticoïde; *Helix naticoides*.
7. Hélice Planorbe; *Helix Planorba*.
8. Hélice Péson; *Helix Algira*.

Pl. LXXXIV. 1. Télescope vulgaire; *Cerithium telescopium*.
2. Toupie pagode; *Trochus pagodus*.
3. Cadran perspective; *Solarium perspectivum*.
4. Sabot rugueux; *Turbo rugosus*.
5. Scalaire précieuse; *Scalaria preciosa*.
6. Ampullaire de la Guiane; *Ampullaria Guianensis*.
7. Natice glaucine; *Natica glaucina*. L'animal développé.

Pl. LXXXV. Hipponice corne d'abondance; *Hipponix cornupia*.
2. La même coquille vue intérieurement.
3. Crépidule subspirée; *Crepidula subspirea*.
4. Navicelle elliptique; *Navicella elliptica*.
5. Cône impérial; *Conus imperialis*.
6. Porcelaine églantine; *Cypræa eglantina*.
7. Ovule des Moluques; *Ovula Moluccana*.
8. Navette valve; *Bulla valva*.
9. Ultime gibbeux; *Ultimus gibbosus*.
10. Tarière subulée; *Terebellum subulatum*.

Pl. LXXXVI. 1. Olive polpasta; *Oliva polpasta*.
2. Volute de Neptune; *Voluta Neptuni*. Animal développé.
3. Volute thiarelle; *Voluta thiarella*.
4. Marginelle neigeuse; *Marginella nivosa*.
5. La même coquille avec l'animal.
6. Mitre de Lamarck; *Mitra Lamarcki*.
7. Cancellaire impériale; *Cancellaria imperialis*.

Pl. LXXXVII. 1. Casque Bezoar; *Cassis alguca*. L'animal développé.
2. Harpe ventrue; *Harpa ventricosa*. L'animal développé.
3. Buccin écaille; *Buccinum testudineum*. L'animal développé.

Pl. LXXXVIII. 1. Cérite chenille; *Cerithium aluco*.
2. Rocher forte-épine; *Murex crassispina*.
3. Apolle Gyrin; *Murex Gyrinus*.
4. Struthiolaire noduleuse; *Struthiolaria nodulosa*.
5. Fasciolaire de Tarente; *Fasciolaria Tarentina*. L'animal développé.
6. Ptérocère cornu; *Pterocera cornuta*.
7. Rostellaire pied de Pélican; *Rostellaria pes-Pelecani*. L'animal développé.

Pl. LXXXIX. 1. Siliquaire muriquée; *Siliquaria muricata*.
2. *a*. Haliotide canaliculée; *Halyotis canaliculata*. *b*. La coquille et l'animal développé.
3. *a*. Fissurelle annelée; *Fissurella annulata*. *b*. La coquille et l'animal développé.
4. *a*. Patelle pyramidée; *Patella pyramidata*. La coquille est vue en dessous, avec l'animal qu'elle loge. *b*. L'animal isolé.
5. *a*. Oscabrion écailleux; *Chiton squamosus*. *b*. La même coquille vue en dessous et avec l'animal.

Acéphales.

Pl. XC. 1. Huître crête de Coq; *Ostrea crista-galli*.
2. Spondyle américain; *Spondylus americanus*.
3. Marteau vulgaire; *Malleus vulgaris*.
4. Avicule Hironde; *Avicula Hirundo*.
5. Pinne hérissée; *Pinna nobilis*.
7. Tridacne gigantesque; *Chama gigas*.
8. La même coquille vue du côté de la charnière.
9. Hippope maculé; *Hippopus maculatus*.

Pl. XCI. 1. *a*. Donace bec de flûte; *Donax scortum*. *b*. La même coquille vue du côté de la charnière.
2. *a*. Donace des Canards; *Donax anatinum*. *b*. La même coquille vue du côté de la charnière.
3. *a*. Capse du Brésil; *Capsa Brasiliensis*. *b*. La même coquille vue du côté de la charnière.
4. Telline soleil-levant; *Tellina radiata*.

Pl. XCII. 1. Cyclade cornée; *Cyclas cornea*.
2. Cyclade de Ceylan; *Cyclas Ceylanica*.
3. Galathée à rayons; *Galathœa radiata*.
4. Crassatelle sillonnée; *Crassatella sulcata*.
5. Mactre Lisor; *Mactra Stultorum*.
6. Onguline transverse; *Ungulina transversa*.
7. Érycine cardioïde; *Erycina cardioides*.

Brachiopodes.

Pl. XCIII. 1. Lingule anatine; *Lingula anatina*.
2. Térébratule dorsale; *Terebratula dorsalis*.
3. Térébratule ailée; *Terebratula alata*.
4. Térébratule canalifère; *Terebratula canalifera*.
5. Orbicule de Norwége; *Orbicula Norwegica*.
6. Cranie en masque; *Crania personata*.

Cirrhopodes.

7. Pollicipède groupé; *Pollicipeda cornucopia*.
8. Cineras à bandes; *Cineras vittata*.
9. Balane tulipe; *Balanus tulipa*.
10. Coronule diadème; *Coronula diadema*.
11. Tubicinelle des Baleines; *Tubicinella Balænarum*.

ANIMAUX ARTICULÉS.

Annélides.

Pl. XCIV. 1. Phyllodoce de Paretto; *Phyllodoce Paretto*. *a*. La tête grossie. *b*. Un pied avec sa lame fortement grossis.

2. Aphrodite hérissée ; *Aphrodita aculeata.*
3. Polynoé épineuse ; *Polynoe spinosa.*
4. Pontopdelle épineuse ; *Pontopdella spinosa.*
5. Clepsine bioculée ; *Clepsine bioculata.*

ANIMAUX RAYONNÉS ou ZOOPHYTES.

Échinodermes.

Pl. XCV. 1. Astérie vulgaire ; *Asterias vulgaris.*
2. Crinoïde Lys-de-Mer ; *Encrinus liliiformis.*
3. Oursin comestible ; *Echinus esculentus.*
4. Spatangue velu ; *Spatangus villosus.*
5. Holothurie comestible ; *Holothuria edulis.*
6. Porpite géante ; *Porpita gigantea.*

Pl. XCVI. 1. Lucernaire auricule ; *Lucernaria quadricornis.*
2. Tubipore pourpre ; *Tubipora purpurea.*
3. Flustre foliacé ; *Flustra foliacea.*
4. Flabellaire raquette ; *Flabellaria pinnata.*
5. Udotée flabellée ; *Udotea flabellata.*
6. Réceptaculite de Neptune ; *Receptaculites Neptuni.*

Polypes.

Pl. XCVII. *a.* Actinie verte ; *Actinia viridis.*
b. La même vue horizontalement.
c. d. La même dans son jeune âge.
e. f. g. Tentacules isolés et variés.

Pl. XCVIII. 1. Oculine rose ; *Oculina rosa.*
a. Une portion grossie, pour montrer l'orifice des branches latérales.
2. Millépore corne d'Élan ; *Millepora alcicornis.*
3. Sériatopore piquant ; *Seriatopora subulata.*
a. Portion grossie.

CRUSTACÉS.

Décapodes.

Pl. XCIX. 1. Mursie mains en crète ; *Mursia cristata.*
2. Gélasime de Tanger ; *Gelasima Tangeri.*
3. Eurynome rugueuse ; *Eurynoma aspera.*
4. Sténorhynque faucheur ; *Stenorhynchus phalangium.*

Pl. C. 1. Thie luisante ; *Thia polita.*
2. Coryste denté ; *Corystes personatus.*
3. Leucosie craniolaire ; *Leucosia craniolaris.*
4. Æthra raboteux ; *Æthra rugosa.*
5. Ranine dentée ; *Ranina serrata.*
6. Hippe émérite ; *Hippa emerita.*
7. Rémipède Tortue ; *Remipes Testudinarius.*
8. Galatée élancée ; *Galatea strigosa.*

Pl. CI. Parthénope horrible ; *Parthenope horrida.*
2. Mithrax à bords épineux ; *Mithrax spinocinctus.*
3. Micippe phylire ; *Micippa phylira.*
4. Camposcie retuja ; *Camposcia retuja.*

Pl. CII. Dromie très-velue ; *Dromia Rumphii.*
Dynamène hispide ; *Dynamene hispida.*

Pl. CIII. Pagure sanguinolent ; *Pagurus sanguinolentus.*
Pagure moucheté ; *Pagurus guttatus.*

Pl. CIV. Langouste bordée ; *Paleniurus marginatus.*

Pl. CV. Callianasse souterraine ; *Callianassa subterranea.*
Cranyon vulgaire ; *Cranyon vulgaris.*

Stomapodes.

Squille queue rude ; *Squilla scabricauda.*
Anilocre du Cap ; *Anilocra Capensis.*
Æga entaillée ; *Æga emarginata.*

Branchiopodes.

Lépidure prolongé ; *Lepidurus productus.*

Pœcilopodes.

Pandure bicolore ; *Pandurus bicolor.*

Pl. CVI. Limule polyphème ; *Limulus polyphemus.*
aa. Appendices en forme de pinces insérées sur un labre. *b. c. d. e. f. g.* Longues pattes terminées en pince dont les hanches épineuses servent de mâchoires.
h. Dernière longue patte pourvue d'une division *h'* en languette et de quatre digitations mobiles à la base de la pince *h''*.
i. Patte de la première paire.
k. Lèvre inférieure.
l. Pharynx.
m. n. Feuillets recouvrant les branchies.

ARACHNIDES.

Pulmonaires.

Pl. CVII. 1. Mygale fasciée ; *Mygale fasciata.*
2. Cténize chasseur ;
3. Épeire militaire ; *Epeira militaris.*
4. Lycose Xyline ; *Lycosa Xylina.*
5. Érèse rouge ; *Eresus cinnabarinus.*

Pl. CVIII. Phryne lunulé ; *Phrynus lunatus.*
Scorpion héros ; *Scorpio heros.*

INSECTES.

Myriapodes.

Pl. CIX. 1. Iule très-grand ; *Iulus maximus.*
2. Polydème granuleux ; *Polydesmus granulosus.*
3. Pollyxène lagure ; *Pollyxenus lagurus.*
4. Scolopendre mordante ; *Scolopendra morsitans.*
5. Scutigère aranéoïde ; *Scutigera araneoides.*

Thysanoures.

6. Podure plombée ; *Podura plumbœa.* Grossi.

Parasites.

7. Philoptère de l'Albatros ; *Philoptera Diomedeæ.* Grossi.

Suceurs.

8. Puce irritante ; *Pulex irritans.* Grossi.

Coléoptères.

Pl. CX. 1. Anthie à quatre gouttes ; *Anthia quadriguttata.*
3. Tachype doré ; *Tachypus auratus.*
2. Cychre à bec ; *Cychrus rostratus.*

4. Calosome sycophante ; *Calosoma sycophanta.*
5. Brachyne pétard ; *Brachinus crepitans.*
6. Bembidion à quatre gouttes ; *Bembidium quadriguttatum.*
Pl. CXI. 1. Helluo velu ; *Helluo hirtus.*
2. Agre fort petit ; *Agra parvula.*
3. Agre brentoïde ; *Agra brentoides.*
4. Cordiste acuminé ; *Cordistes acuminatus.*
5. Cordiste tacheté ; *Cordistes maculatus.*
6. Casnonie cyanocéphale ; *Casnonia cyanocephala.*
7. Colleide convenable ; *Colleida decora.*
8. Catascope à bandes ; *Catascopus fascialis.*
Pl. CXII. 1. Bupreste de Buquet ; *Buprestis Buqueti.*
2. Polybotride Crésus ; *Polybotris Cresus.*
3. Hétérosterne buprestoïde ; *Heterosternus buprestoides.*
4. Taupin acuminé ; *Elater acuminatus.*
5. Taupin linée ; *Elater lineatus.*
Pl. CXIII. 1. Rhipicère bleu ; *Rhipicera cyanea.*
2. Lyque très-large ; *Lycus latissimus.*
3. Malachie ruficolle ; *Malachius ruficollis.*
4. Clairon d'Olivier ; *Clerus Olivierii.*
5. Ptilin serraticorne ; *Ptilinus serraticornis.*
6. Atractocère molorchoïde ; *Atractocerus molorchoides.*
7. Mastige brun ; *Mastigus brunneus.*
8. Escarbot en rein ; *Hister reniformis.*
9. Nécrophore maritime ; *Necrophorus maritimus.*
10. Scaphidie nigripède ; *Scaphidium nigripes.*
11. Thymale marginicolle ; *Thymalus marginicollis.*
12. Mégatome ondé ; *Megatoma undatum.*
13. Hydrophile spinipenne ; *Hydrophilus marginipennis.*
Pl. CXIV. 1. Aphodie fimetaire ; *Aphodius fimetarius.*
2. Ateuche sacré ; *Ateuchus sacer.*
3. Bousier lunaire ; *Copris lunaris.*
4. Cétoine métallique ; *Cetonia metallica.*
Pl. CXV. 1. Goliath cacique ; *Goliath cacicus.*
2. Geotrupe phalangiste ; *Geotrupes tiphœus.*
3. Hanneton foulon ; *Melolontha fullo.*
4. Oryctès nasicorne ; *Oryctes nasicornis.*
5. Trichie noble ; *Trichius nobilis.*
6. Trox hérissé : *Trox hispidus.*
Pl. CXVI. Sphénognathe prionoïde ; *Sphenognathus prionoides.*
2. Pholidote de Humboldt ; *Pholidotus Humboldtii.*
3. Passale de Gory ; *Passalus Goryi.*
4. Calognathe de Chevrolat ; *Calognathus Chevrolati.*
5. Steire à côtes ; *Steira costata.*
6. Molure de Pierret ; *Moluris Pierreti.*
7. Opâtre gris ; *Opatrum griseum.*
8. Léiode cannelé ; *Leiodes striata.*
9. Sphénisque peint ; *Spheniscus pictus.*
10. Hallomène huméral ; *Hallomenus humeralis.*
11. Dytile lisse ; *Dytilus lœvigatus.*
12. Myodite américain ; *Myodites americana.*
13. Méloé d'Olivier ; *Meloe Olivieri.*
Pl. CXVII. 1. Attelabe somptueux ; *Attelabus somptuosus.*
2. Aterpe pipa ; *Aterpus pipa.*
3. Calodrome de Melly ; *Calodroma Mellyi.*
4. Eutrachèle de Temminck ; *Eutracheles Temminckii.*
5. Géonème à bandes ; *Geonemus vittatus.*
6. Chole à bandes jaunes ; *Cholus flavicinctus.*
7. Trigonotarse calandroïde ; *Trigonotarsis calandroides.*
8. Phloïotribe de l'Olivier ; *Phloiotribus oleœ.*
9. Tessérocère remarquable ; *Tesserocerus insignis.*
10. Pausse cornu ; *Paussus cornutus.*
11. Bostriche de Dufour ; *Bostrichus Dufourii.*
12. Synchite ondé ; *Synchita undata.*
13. Cucuje à pattes jaunes ; *Cucujus flavipes.*
Pl. CXVIII. Tricténotome de Children ; *Trictenotoma Children.*
Hamatichère sutural ; *Hamaticherus suturalis.*
Pl. CXIX. 1. Rosalie des Alpes ; *Rosalia Alpina.*
2. Onychocère Scorpion ; *Onychocerus Scorpio.*
3. Lamie ponctateur ; *Lamia punctator.*
4. Phœdine tricolore ; *Phœdinus tricolor.*
5. Saperde carcharias ; *Saperda carcharias.*
6. Vespère grec ; *Vesperus grœcus.*
7. Sagre de Boisduval ; *Sagra Boisduvalii.*
8. Hispe de Fabricius ; *Hispa Fabricii.*
9. Molacagastre de Passerini ; *Malacogaster Passerinii.*
10. Chrysomèle humérale ; *Chrysomela humeralis.*
11. Trochalanote brun-bai ; *Trochalanota badia.*
12. Galéruque smaragdine ; *Galeruca smaragdina.*
13. Octogonate de Banon ; *Octogonatus Banoni.*
Pl. CXX. 1. Dasycère sillonné ; *Dasycerus sulcatus.*
a. L'antenne grossie.
b. Un tarse grossi.
2. Endomyque écarlate ; *Endomychus coccineus.*
3. Eumorphe de Sumatra ; *Eumorphus Sumatrensis.*
a. L'insecte vu de profil.
b. Antenne grossie.
c. Jambe antérieure avec son tarse grossis.
4. Scymne à écusson ; *Scymnus scutatus.*
5. Coccinelle à dix-neuf points ; *Coccinella 19-punctata.*
Pl. CXXI. 1. Coccinelle ocellée ; *Coccinella ocellata.*
2. Coccinelle à plaie ; *Coccinella plagata.*
a. L'insecte vu de profil.
3. Pselaphe hématique ; *Pselaphus hœmatichus.*
a. Antenne grossie.
b. Patte postérieure grossie.
c. Tarse grossi très-fortement.
4. Chennie bituberculé ; *Chennium bituberculatum.*
a. La tête grossie.
b. Tarse très-grossi.
5. Claviger longicorne ; *Claviger longicornis.*
a. L'antenne très-grossie.
b. Antenne très-grossie du Claviger à fossettes ; *Claviger foveolatus.*

Orthoptères.

Pl. CXXII. 1. Forficule crocipenne ; *Forficula crocipennis.*
2. Blatte peinte ; *Blatta picta.*
3. Mante chlorophée ; *Mantis chlorophœa.*
4. Bacterie scabreuse ; *Bacteria scabra.*

5. Phyllie feuille sèche ; *Phyllium siccifolium.*
Pl. CXXIII. 1. Gryllon de Serville ; *Gryllus Servillii.*
2. Courtillière tridactyle ; *Gryllo-Talpa tridactyla.*
3. Sauterelle érythrosome ; *Locusta erythrosoma.*
4. Truxale nasu ; *Truxalis nasuta.*
5. Criquet voyageur ; *Acridium viator.*

HÉMIPTÈRES.

Pl. CXXIV. 1. Scutellère riche ; *Scutellera dives.*
2. Phida cassidoïde ; *Phida cassidoides.*
3. Anisoscèle alipède ; *Anisoscelis alipes.*
4. Fulgore porte-chandelle ; *Fulgora candellaria.*
5. Fulgore bigarrée ; *Fulgora variegata.*
6. Aphène discolore ; *Aphœna discolor.*
7. Membrace foliée ; *Membracis foliata.*
8. Céphalèle enfumé ; *Cephalelus brunneus.*
Pl. CXXV. 1. Aleyrode de l'Éclaire ; *Aleyrodes Chelidonii.*
a. La tête vue en dessous.
2. Cochenille du Nopal ; *Coccus Cacti.* Mâle.
a. Cochenille du Nopal femelle, vu en dessus.
b. Le même insecte vu en dessous.
c. Une patte très-grossie.
3. Puceron du Rosier ; *Aphis Rosæ.*
a. Sa larve.
4. Kermès oblong du pêcher, mâle ; *Chermes oblongus persicæ.*
a. Le même insecte vu les ailes étendues.
5. Psylle du Jonc ; *Psylla Junci.*

NÉVROPTÈRES.

Pl. CXXVI. 1. Libellule déprimée ; *Libellula depressa.*
2. Éphémère vulgaire ; *Ephemera vulgaris.*
3. Panorbe commune ; *Panorpa communis.*
4. Némoptère à balanciers ; *Nemoptera halterata.*
5. Fourmilion de Percheron ; *Myrmileo Percheronii.*
6. Ascalaphe italien ; *Ascalaphus italicus.*
7. Hémerobe Chrisope ; *Hemerobius Chrysops.*
8. Raphidie Serpent ; *Raphidia Ophiopsis.*
9. Psoque à deux points ; *Psocus bipunctatus.*
10. Perle à deux queues ; *Perla bicaudata.*

HYMÉNOPTÈRES.

Pl. CXXVII. 1. 2. 3. 4. 5. 6. Analyse et définition des diverses parties qui constituent l'aile antérieure des Hyménoptères.
1. *a.* Extrémité de l'aile.
b. Base de l'aile ; point d'insertion au thorax.
c. Angle postérieur de l'aile ; il est situé entre le bord postérieur et le bord interne.
d. Bord externe ; il s'étend depuis la base de l'aile jusqu'à son extrémité.
e. Bord postérieur ; il s'étend depuis l'angle postérieur jusqu'au bout de l'aile.
f. Bord interne ; il s'étend depuis l'angle postérieur jusqu'à la base de l'aile.
g. Disque ; c'est toute la partie comprise entre les bords.
2. *a.* Rayon ; c'est la première nervure du bord externe de l'aile ; il s'étend depuis la base jusqu'au point.
b. Os du coude, seconde nervure du bord externe de l'aile ; il s'étend depuis la base jusqu'au point de l'aile ; il est séparé du rayon par une membrane intermédiaire.
c. Point ou carpe ; il est situé à la terminaison des os de l'avant-bras ; c'est entre ces deux parties que se trouve l'articulation.
d. Cellules radiales.
e. Cellules cubitales.
f. Nervures récurrentes ; elles remontent des nervures du disque de l'aile pour s'insérer dans les cellules cubitales.
g. Nervures brachiales ; elles naissènt du thorax, et s'unissent avec les nervures de l'avant-bras.
3. *a.* Cellule radiale appendicée.
b. Cellule cubitale pétiolée.
i. i. Cellules discoïdales.
4. *a.* Le carpe.
b. Cellule incomplète.
5. *a.* Point de l'aile.
e. Nervures récurrentes.
h. h. h. Nervures humérales.
6. Nervures fortement grossies, pour montrer les bulles qui semblent interrompre la continuité de ces nervures.
7. Aptérogyne d'Olivier ; *Apterogyna Olivieri.*
8. Aptérogyne unicolore ; *Apterogyna unicolor.*
9. Andrène jolie ; *Andræna pulchella.*
10. Abeille mellifique ; *Apis mellifica.*
Pl. CXXVIII. 1. Hylotome du Rosier ; *Hylotoma Rosæ.*
2. Urocère géant ; *Urocerus gigas.*
3. Pélécine de Duponchel ; *Pelecinus Duponchelii.*
4. Osprynchote du Cap ; *Osprynchotus Capensis.*
5. Cérocéphale cornigère ; *Cerocephalus corniger.*
6 Scolie des jardins ; *Scolia hortorum.*
7. Pepside marginé ; *Pepsis marginata.*
8. Crabron à crible ; *Crabro cribrarius.*
9. Mégachile soyeux ; *Megachile sericea.*
10. Melissode de Fonscolombe ; *Melissoda Fonscolombi.*
11. Acanthope splendide ; *Acanthopus splendidus.*

LÉPIDOPTÈRES.

Pl. CXXIX. Uranie Prométhée ; *Urania Prometheus.*
Pl. CXXX. 1. Sésie fréloniforme ; *Sesia crabroniformis.*
2. Procris du Statice ; *Procris staticis.*
3. Syntomide de Kuhlwein ; *Syntomis Kuhlweinii.*
4. Zygène de l'Esparcette ; *Zygæna onobrichidis.*
5. Macroglosse bombyliforme ; *Macroglossum bombyliforme.*
6. Thyride d'Abbot ; *Thyris Abbotii.*
7. Ptérogon de l'Onagre ; *Pterogon OEnotheræ.*
8. Deilephile du Nérion ; *Deilephila Nerii.*
9. Smérynthe oculée ; *Smerynthus ocellatus.*
Pl. CXXXI. 1. Bombyce matrone ; *Arctia matronula.*
2. Bombyce hérisson ; *Arctia casa.*
3. Bombyce moucheté ; *Arctia purpurea.*
Pl. CXXXII. 1. Noctuelle du Frêne ; *Noctua fraxini.*
2. Noctuelle fiancée ; *Noctua sponsa.*
3. Noctuelle mariée ; *Noctua nupta.*

Diptères.

Pl. CXXXIII. 1. Cousin commun; *Culex pipiens.* Le mâle grossi.
a. Le même insecte à l'état de larve.
b-c. Le même à l'état de nymphe vue naturellement et étendue.
2. Bombyle peint; *Bombylus pictus.*
3. Hippobosque des Chevaux; *Hippobosca Equina.*
a. Les mandibules.
4. Conops à pattes jaunes; *Conops flavipes.*
a. La bouche vue de profil.
5. Myope noir; *Myopus niger.*
a. La bouche vue de profil.
Pl. CXXXIV. 1. Anthropolite de la Guadeloupe.
2. Protée fossile.
3. Squelette d'une tête de Salamandre.

PARTIE BOTANIQUE.

CRYPTOGAMIE.

Arthrodiées.

Pl. CXXXV et CXXXVI. Fragillaires. 1. *a. b.* Diatome vulgaire; *Diatoma vulgaris.*
c. Diatome danois; *Diatoma danica.*
2. Achnanthe adnée; *Achnanthes adnata.*
3. *a.* Nématoplate argentée; *Nematoplata argentata.*
b. Nématoplate capucine; *Nematoplata capucina.*
Oscillariées. 4. Dilwynelle serpentine; *Dilwynella serpentina.*
5. *b.* Oscillaire urbique; *Oscillaria urbica.*
d. Oscillaire ténioïde; *Oscillaria tænioidea.*
h. Oscillaire élégant; *Oscillaria elegans.*
6. *a-c.* Vaginaire terrestre; *Vaginaria terrestris.*
7. *a-c.* Anabaine fausse-Oscillaire; *Anabaina Oscillarioides.*
d. Anabaine membranine; *Anabaina membranina.*
Conjugées. 8. *a.* Leda moniline; *Leda monilina.*
b-c. Leda des landes; *Leda sabuletorum.*
9. *a-d.* Tendaridée Pollux; *Tendaridea Pollux.*
e-g. Tendaridée Castor; *Tendaridea Castor.*
10. Salmacide brillante; *Salmacis nitida.*
11. *a-c.* Zignème bulleuse; *Zignema bullosa.*
Zoocarpées. 12. Anthophyse dichotome; *Anthophysis dichotoma.*
a. Filament de Salmacide grossie d'où s'élève l'anthophyse également grossie.
b-c. Groupes d'anthophyses à l'état naturel.
d. Anthophyses isolés.
13. *a.* Tirésias en collier; *Tiresias monoliformis.*
b-l. Tirésias crépue; *Tiresias crispa.*
14. *a-d.* Cadmus soyeuse; *Cadmus sericea.*

Lichens.

Pl. CXXXVII. 1. Gassicourtie écarlate; *Gassicurtia coccinea.*
2. Calycier chrysocéphale; *Calycium chrysocephalum.*
3. Sarcographe des Quinquinas; *Sarcographa Cinchonarum.*
4. Verrucaire de Gaudichaud; *Verrucaria Gaudichaldii.*
5. Collema azuré; *Collema azureum.*
6. Scyphophore didyme; *Scyphophorus didymus.*
7. Parmélie couronnée; *Parmelia coronata.*
8. Plectocarpe de Delise; *Plectocarpum Delisei.*
9. Solorine des Quinquinas; *Solorina Cinchonarum.*
10. Cétraire du Genièvrier; *Cetraria Juniperina.*

Champignons.

Pl. CXXXVIII. 1. Lycogale ponctuée; *Lycogala punctatum.*
a. Sporules et filaments grossis.
2. *a.* Cionier xanthope; *Cionium xanthopus;* de grandeur naturelle.
b. La plante grossie.
c. Coupe d'un péridion.
3. *a.* Cratérier pyriforme; *Craterium pyriforme;* de grandeur naturelle.
b. La plante grossie.
c. Sporules et filaments grossis.
4. Arcyrie incarnée; *Arcyria incarnata;* de grandeur naturelle.
b. La même grossie à diverses époques du développement.
5. Stémonitide leucopode; *Stemonitis leucopodia;* de grandeur naturelle.
b. La même grossie à diverses époques du développement.
b. Stémonitite ovale; *Stemonites ovata;* de grandeur naturelle.
b. La même grossie.
c. Le péridion après la dispersion des sporules.
d. Sporules à diverses époques du développement.
Pl. CXXXIX. 1. Agaric orangé; *Agaricus aurantiacus.*
2. Pezize bleue; *Peziza cœrulea.*
3. Trémelle oreille de Judas; *Tremella auricula.*
4. Clathre frisé; *Clathrus cirrhatus.*
5. Phallus orangé; *Phallus impudicus.*
6. Lycoperdon ciselé; *Lycoperdon cœlatum.*
7. Lycoperdon gigantesque; *Lycoperdon giganteum.*
8. Truffe comestible; *Tuber cibarium.*
9. La même plante coupée par le milieu.

Hépatiques, Mousses, Fougères, etc.

P. CXL. 1. Cyathéa en arbre; *Cyathea arborea.*
2. Polypode piloselloïde; *Polypodium piloselloides.*
3. Pylopode à feuilles épaisses; *Pylopodium crassifolium.*

4. Lycopode phlegmaire; *Lycopodium phlegmaria.*
5. Lycopode penché; *Lycopodium cernuum.*
6. Prêle fluviatile; *Equisetum fluviatile.*
7. Sphaignes à larges feuilles; *Sphagnum latifolium.*

Pl. CXLI. Acrostic écussonné; *Acrosticum alcicorne.*
a. Portion d'une feuille grossie.
b. Poils cloisonnés, disposés en étoile à la base des capsules et très-fortement grossis.
c. Une capsule très-grossie.
d. La même vue de côté.
e. La même déchirée et lançant, par élasticité, les corps reproducteurs.

PHANÉROGAMIE.

Dicotylédones.

Pl. CXLII. 1. Platane d'Orient; *Platanus Orientalis.*
2. Pin maritime; *Pinus maritima.*
3. Digitale pourprée; *Digitalis purpurea.*
4. Cierge opuntia; *Cactus opuntia.*
5. Dionée Attrape-Mouche; *Dionœa Muscipula.*
6. Dodécathée de Virginie; *Dodecatheon Meadia.*
7. Mélocacte déprimé; *Melocactus depressus.*

Pl. CXLIII. Clématite violette; *Clematis cœrulea.*

Pl. CXLIV. Magnolie de Soulange; *Magnolia Soulangiana.*

Pl. CXLV. Hydropeltide purpurine; *Hydropeltis purpurea.*
1. Étamine.
2. Pistil.
3. Le même coupé, afin de montrer la position des ovules.
4. Fruits présentant différents développements.
5. Un fruit coupé, montrant en *a* un ovule avorté.
6. Graine dont on a enlevé la moitié du tégument; en *a* se voit l'embryon.
7. Amande nue.
8. Portion d'une amande montrant en *a* l'embryon coupé.
9. Embryon isolé.
10. Embryon coupé. *a.* Graine cotylée. *b.* Gemmule.

Pl. CXLVI. Sarracénie rouge; *Sarracenia rubra.*
1. Une étamine.
2. Le pistil.

Pl. CXLVII. Giroflée voilier; *Cheiranthus Cheiri.*
a. La silique ouverte par la base, montrant la position des graines sur la cloison.

Pl. CXLVIII. Rocouier cultivé; *Bixa orellana.*
1. Une fleur vue en dessous.
2. Un pétale isolé.
3. Une étamine.
4. Le pistil. *a.* Glandes caliculaires.
5. Fruit s'ouvrant pour la dispersion des graines.
6. Graine munie de son pédicule ou cordon ombilical.
7. Graine coupée verticalement pour montrer la position de l'embryon au milieu de l'endosperme.
8. Embryon.
9. Graine en germination. *a.* Ligne médiane.

Pl. CXLIX. Sollye hétérophylle; *Sollya heterophylla.*

Pl. CL. Cotonnier à trois pointes; *Gossipium tricuspidatum.*
1. Corolle staminifère ouverte.
2. Pistil accompagné en *a* de trois feuilles involucrales et en *b* du calice.
3. Péricarpe coupé transversalement pour montrer les trois loges et le point d'attache des graines dans l'angle des loges.
4. Une graine chargée de son duvet.
5. Graine coupée transversalement.
6. Embryon isolé.

Pl. CLI. Dombeye à feuilles réfléchies; *Dombeya reflexa.*
1. Le calice étalé.
2. Le pistil.
3. Une étamine.
4. Le pistil et les étamines, étalés et grossis.
5. L'ovaire coupé verticalement pour montrer les loges et la position des ovules.

Pl. CLII. Camellie du Japon; *Camellia Japonica.*
2. Le pistil isolé.
3. Le calice.
4. La variété dite *Pomponia,* dans laquelle la plupart des étamines ont pris un développement pétaliforme.

Pl. CLIII. Mamei ou Mammei d'Amérique; *Mammea Americana.*
1. Une étamine grossie.
2. Le pistil.
3. Une graine.
4. La même coupée transversalement.

Pl. CLIV. Capucine tubéreuse; *Tropœolum tuberosum.*
1. La fleur coupée verticalement.
2. Le pistil grossi.

Pl. CLV. Érythrochiton du Brésil; *Erythrochiton Brasiliensis.*
1. Le pistil.
2. L'ovaire coupé verticalement, montrant la position des ovules.
3. La plante entière, tracée en petit.

Pl. CLVI. Clitore de Virginie; *Clitoria Virginiana.*

Pl. CLVII. Liane à réglisse; *Abrus priscatorius.*
1. Fleur isolée.
2. Les pétales.
3. La carène.
4. Calice, étamines et pistil.
5. Calice et pistil.
6. Pistil.
7. Le fruit.
8. Une graine montrant en *a* le micropyle.
9. La même coupée transversalement.
10. Embryon. *a.* Chalaze.
11. Embryon vu de côté.

Pl. CLVIII. Ériobotrye du Japon; *Eriobotrya Japonica.*
a. Le fruit.

Pl. CLIX. Fuchsie conique; *Fuchsia conica.*

Pl. CLX. Godetie rubiconde; *Godetia rubicunda.*

Pl. CLXI. Rhexie superbe; *Rhexia princeps.*

Pl. CLXII. Metrosideros à feuilles glauques; *Metrosideros glauca.*
1. Une fleur de grandeur naturelle.
2. La même coupée verticalement.

3. Un pétale isolé.
4. Étamines soudées par leur base.
5. Le fruit coupé horizontalement.

Pl. CLXIII. Giroflier aromatique; *Caryophylla aromatica.*
a. Une fleur non épanouie, telle qu'on la livre au commerce, sous le nom de clou de girofle.

Pl. CLXIV. 1. La fleur avant son épanouissement.
2. La fleur complétement ouverte.
3. La même dépouillée de ses étamines.
4. Une étamine.
5. Le pistil coupé verticalement.
6. Ovaire coupé horizontalement.
7. Fruits avant leur maturité.
8. Fruit mur.
9. Fruit mur, vu par le sommet.
10. Fruit coupé transversalement, montrant en *a* la loge contenant des ovules avortés.
11. Fruit coupé verticalement. *a.* Loge et ovules avortés.
12. Une portion du péricarpe très-grossi.
13. Fruit coupé horizontalement. *a.* Loge avortée.
14. Ovules avortés.
15 et 16. Embryons grossis.
17. Embryon dont on a écarté les feuilles cotylées.
18. Radicule. *a.* Coléorhize.
19. La même coupée.

Pl. CLXV. Loase à fleurs rouges; *Loasa lateritia.*

Pl. CLXVI. Pourpier de Thelusson; *Portuluca Thelussonii.*

Pl. CLXVII. 1. Cierge à cinq ailes; *Cereus Pentalophus*, var.
2. Échinocacte d'Otton; *Echinocactus Ottonis.*

Pl. CLXVIII. Café d'Arabie; *Coffœa Arabica.*
1. Calice et pistil.
2. Corolle étalée pour démontrer l'insertion des cinq étamines.
3. Le fruit de grosseur naturelle.
4. Le même dont on a enlevé une portion de l'épicarpe et du mésocarpe.
5. Le même coupé horizontalement.
6. Une graine.
7. La même coupée verticalement.
8. Embryon isolé.
9. Germination. *a.* Feuilles cotylées, épigées, accrescentes.

Pl. CLXIX. Cladanthe d'Arabie; *Cladanthus Arabicus.*
1. Calathide coupée longitudinalement.
2. Fleur accompagnée d'une squamelle et de quelques fimbrilles.
3. Périclinanthe et clinanthe.
4. Fragment de feuille grossie.

Pl. CLXX. Tupa à fleurs roses; *Tupa blanda.*
1. Le pistil.
2. Le stigmate.
3. L'ovaire coupé transversalement pour montrer l'insertion des ovules.

Pl. CLXXI. Rosage en arbre; *Rhododendrum arboreum.*

Pl. CLXXII. Épacride à grandes fleurs; *Epacris grandiflora.*
a. La corolle étalée et développée.
b. Bractées.
c. Le pistil.

Pl. CLXXIII. Ahouai des Antilles; *Cerbera Thevetia.*

Pl. CLXXIV. Martynie à trompe; *Martynia proboscidea.*

Pl. CLXXV. Æschinanthe à grandes fleurs; *Æschinanthus grandiflorus.*
1. L'ovaire.
2. Le même coupé transversalement.
3. Le même coupé longitudinalement.

Pl. CLXXVI. Wigandie de Caraccas; *Wigandia Caraccasana.*
a. La corolle développée.

Pl. CLXXVII. Consoude du Caucase; *Symphytum Caucasicum.*

Pl. CLXXVIII. Brugmansie à deux couleurs; *Brugmansia bicolor.*
a. Une section de l'ovaire.

Pl. CLXXIX. Sauge à grandes fleurs bleues; *Salvia patens.*

Pl. CLXXX. Tunbergie de Hawtayne; *Tunbergia Hawtayneana.*

Pl. CLXXXI. Cyclame à feuilles de Lierre; *Cyclamen hederæfolium.*
1. Le calice.
2. L'ovaire.
3. Le même coupé transversalement.
4. La fleur dépouillée de sa corolle et des sépales.

Pl. CLXXXII. Nictage Faux-Jalap; *Nictago Jalapa.* On a réuni sur la même tige diverses variétés de couleur.

Pl. CLXXXIII. Begonie sanguine; *Begonia sanguinea.*

Pl. CLXXXIV. Aristoloche à fleurs labellées; *Aristolochia labiata.*

Pl. CLXXXV. Médicinier à feuilles entières; *Jatropha integerrima.*

Pl. CLXXXVI. Garrye à feuilles elliptiques; *Garrya elliptica.*

Pl. CLXXXVII. Jacquier à pain; *Artocarpus incisa.*
1. Chaton mâle;
2. Chaton femelle.
3. 4. Fleurs mâles.
5. Fleur femelle.
6. Une graine avec sa tunique développée.
7. Le fruit ou chaton coupé verticalement.

MONOCOTYLÉDONES.

Pl. CLXXXVIII. 1. Cocotier ordinaire; *Coco nucifera.*
2. Bananier du Paradis; *Musa Paradisiaca.*
3. Canamelle ou Canne à sucre; *Saccharum officinarum.*
4. Iris germanique; *Iris germanica.*
5. Narcisse des poëtes; *Narcissus poeticus.*
6. Cymbidier à fruit hérissé; *Cymbidium echinocarpon.*
7. Épidendre de Chine; *Epidendrum Sinense.*

Pl. CLXXXIX. Gouet campanulé; *Arum campanulatum.*
1. Une feuille.
2. Le pistil.
3. L'ovaire.
4. Le même coupé transversalement.

Pl. CXC. Oncidier à feuilles triangulaires; *Oncidium triquetrum.*
1. La fleur vue en dessous.
2. Le labelle.
3. Le gynostème en colonne.
4. L'anthère.
5. Les deux masses polliniques.

Pl. CXCI. Amome gingembre; *Amomum Zinziber.*
1. La fleur grandie.
2. Le filet de l'étamine fortement grossi.
3. L'ovaire.
4. Le même coupé transversalement.
5. Une graine.
6. La même coupée verticalement, montrant en *a* l'embryon.

Pl. CXCII. Glayeul (Antholize) d'Éthiopie; *Gladiolus Æthiopicus.*

Pl. CXCIII. Habranthe robuste; *Habranthus robustus.*
Les étamines, le style et le stigmate dans leur position réciproque.

Pl. CXCIV. Amaryllis réticulée; *Amaryllis reticulata.*
1. La corolle développée, pour montrer la position du pistil et des étamines.
2. Une anthère grossie.

Pl. CXCV. Cyrtandre à longues étamines; *Cyrtandra staminea.*
a. Le calice, avec une partie de la corolle, grossis.
b. Le pistil fortement grandi.
c. La corolle développée et grandie.
d. Une étamine fort grossie.
e. Anthère très-grossie, vue par le dos.
f. Le fruit.
g. Le même coupé transversalement, avec trois graines isolées.
i. Un poil cloisonné, fortement grossi.

Pl. CXCVI. Alstrœmérie Perroquet; *Alstrœmeria Psittacina.*
Les six premières figures d'analyse montrent chacun des pétales, auquel adhère à sa base l'étamine.
La septième figure est le pistil.
La huitième présente un fleuron stérile.

Pl. CXCVII. Pitcairnie à feuilles étroites; *Pitcairnia angustifolia.*

Pl. CXCVIII. Lis élégant; *Lilium speciosum.*

Pl. CXCIX. Sagouier farinifère; *Sagus farinifera.*
1. Portion d'un régime de fleurs. Grandeur naturelle.
2. Fleur fertile.
3. Fleur stérile.
4. Le fruit.

Pl. CC. Calectasie à fleurs bleues; *Calectasia cyanea.*
La première figure d'analyse représente le pistil grossi; la suivante et celle qui lui correspond de l'autre côté de la plante, sont des étamines grossies et dessinées sous divers aspects.
La troisième figure est celle d'une feuille grossie, dont une section transversale montre la coupe.



1. PITHECUS SA[illegible]. ORANG-OUTANG.

2. [illegible]SCUS. GIBBON WOUWOU.

3. [illegible]. GUENON CALLITRICHE.



1 SAPAJOU ATÈLE HIBRIDE.

a. la tête, de profil.

2 MACAQUE DOMESTIQUE.



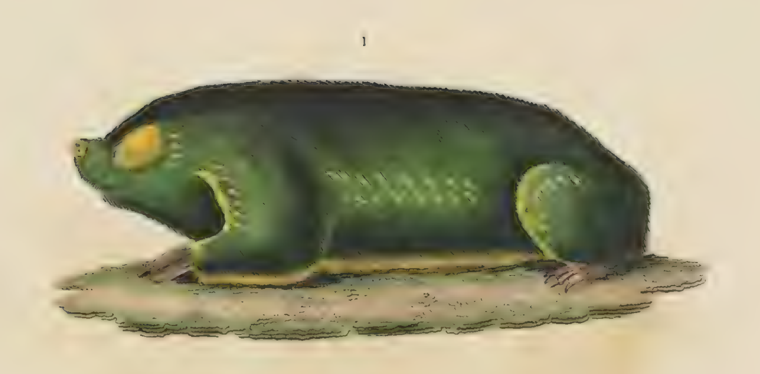
1. COLOBE GUERÉZA *a. son crâne*

2. TARSIER SPECTRE *b. son crâne c. ses dents*



1. PHYLLOSTOME CRÉNELÉ.
2. MÉGADERME TRÈFLE.
3. RHINOLOPHE TRIDENT.
4. MOLOSSE OBSCUR.
5. NOCTILLION LIÈVRE.
6. NYCTÈRE DE GEOFFROY.

1



2



1. CHRYSOCHLORIS AURATA

CHRYSOCHLORE DU CAP.

2. [illegible]

HÉRISSON COMMUN.

1



2



1. URSUS LABIATUS

OURS AUX GRANDES LÈVRES

2. ARCTONIX COLLARIS

BALI-SAUR À COLLIER



1 [illegible]. VIVERRA NASUA.
2 BLAIREAU D'EUROPE, MELES VULGARIS.
3 PUTOIS ZORILLE. PUTORIUS ZORILLA.



1. MOUFFETTE CHINCHE. Mephitis.
2. MYDAS TÉLAGON. Mydaus meliceps.
3. GALIDIE ÉLÉGANTE. Galidia elegans.

Desmares.



1. MÉLOGALE BRUNE.

2. HYÈNE BRUNE.



1. CIVETTE A BANDEAU. *Viverra fasciata.*
2. PARADOXURE TYPE. *Paradoxurus typus.*
3. ICHNEUMIE ALBESCENTE. *Ichneumia albescens.*



1. ARCTOCEPHALUS URSINUS.

PHOQUE OURS MARIN.

2. PLATYRHINCHUS LEONINUS.

PHOQUE LION MARIN.



KANGURUS LANIGER.

KANGUROO LAINEUX.



1 ÉCUREUIL À VENTRE DORÉ. SCIURUS AURIVENTER.
2 HOUTIA DE POEY. CAPROMYS POEYI.
3 LEMMING VULGAIRE. GEORYCHUS LEMMUS.

Desmares sculp



1. HAMSTER commun.
2. GERBOISE alactaga.
3. SACCOMYDE anthophile.
4. CASTOR du canada.



1



2

1. HYSTRIX CRISTATA.

PORC-ÉPIC D'ITALIE.

2. HYSTRIX DORSATA.

L'URSON.



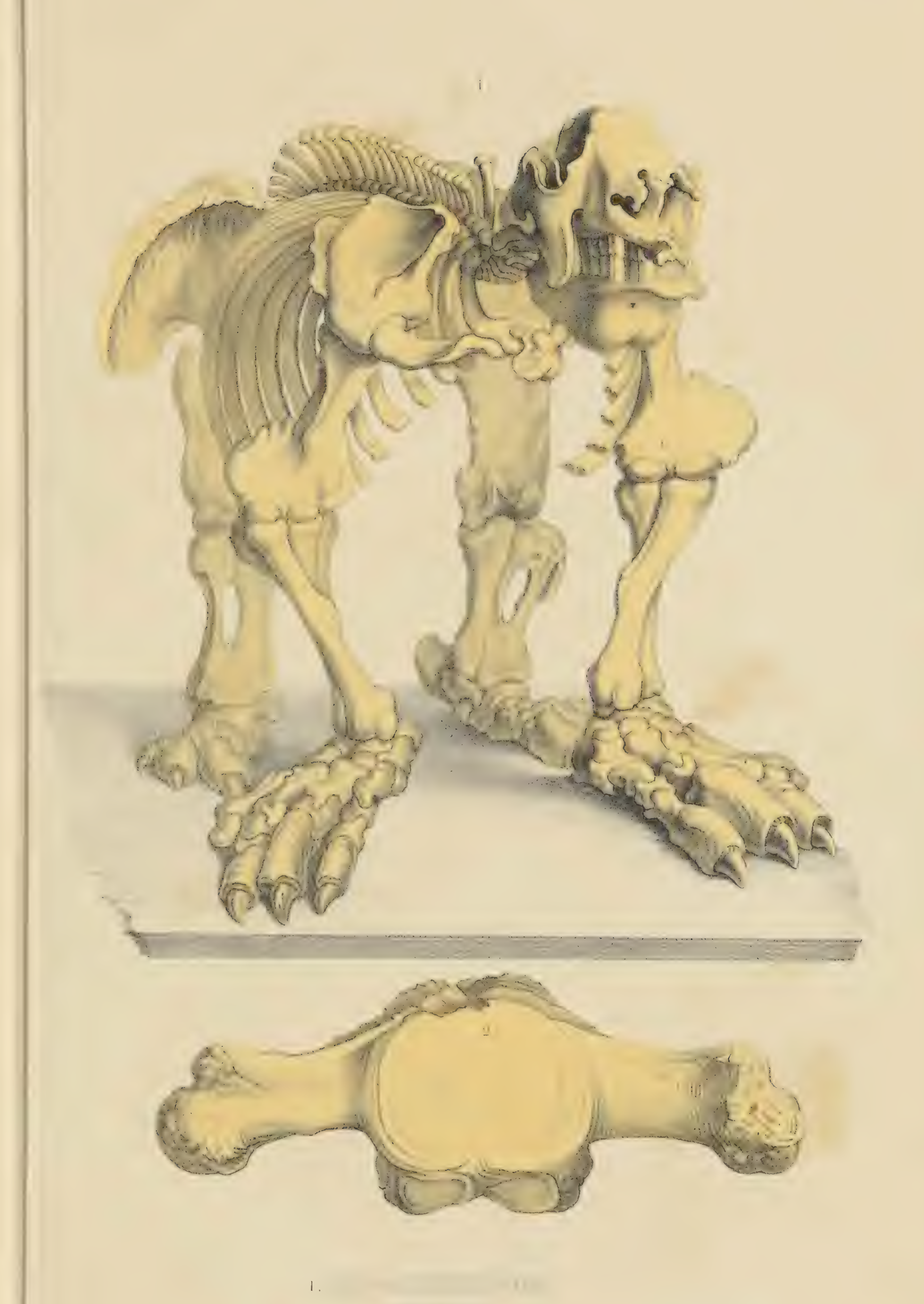


1. [illegible],

AGOUTI.

2. CŒLOGENYS SUBNIGER.

PACA.



1. [illegible]

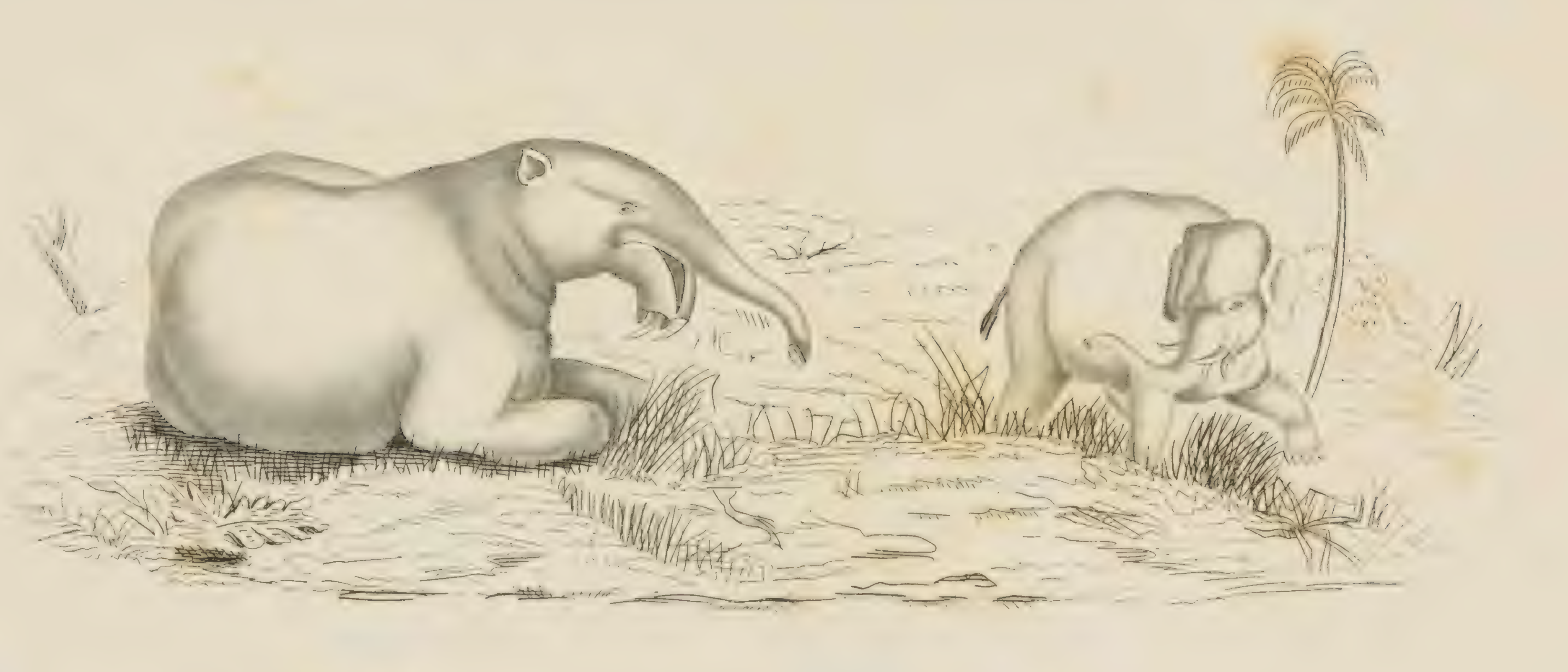
MEGATHÈRE.

2. *Une de ses vertèbres caudales.*



1 BRADIPE AÏ.
2 TATOU ENCOUBERT.
3 CHLAMIPHORE TRONQUÉ.
4 PANGOLIN DE JAVA.

Desmarest Sc.



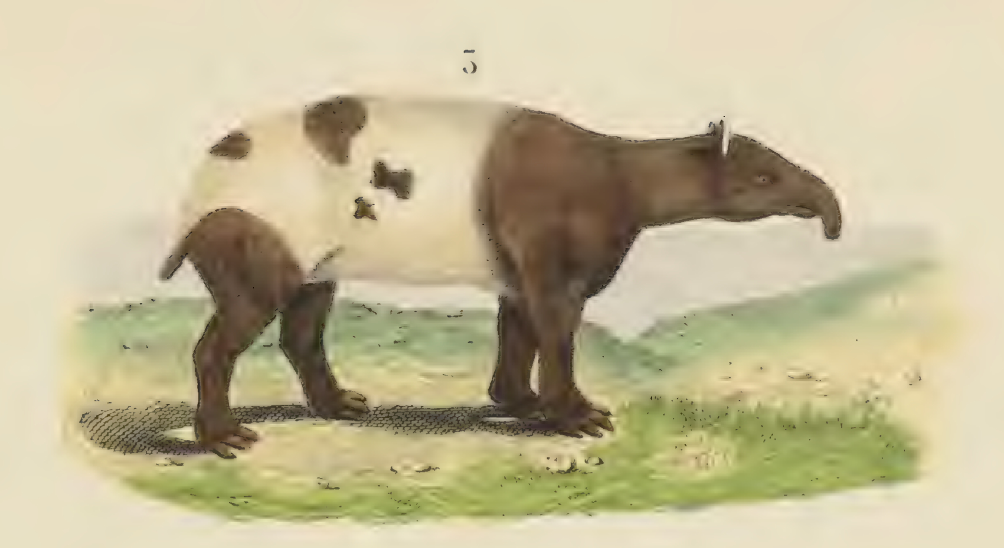
DINOTHERIUM GIGANTEUM, Kaup

MASTODON MAXIMUS, Cuv.



HIPPOPOTAME DU CAP.

3



1



2



1. [illegible] COCHON SANGLIER.

2. [illegible]CUS. RHINOCÉROS DES INDES.

3. [illegible] TAPIR DES INDES.



EQUUS HEMIONUS.

LE DZIGGETAI.

Desmarest Sculp.



2

1. CERVUS VIRGINIANUS.

CERF DE VIRGINIE.

2. [illegible]

LE RENNE



CAMELOPAR[illegible]

GIRAFE.



1 DUGONG. Trichecus Dugong.
2 NARVAL. Monodon Monoceros.
3 BALEINE FRANCHE. Balœna Mysticetus.

Desmares Sc.



1. CATHARTE alimoche.
2. FAUCON-AIGLE pygargue.
3. CHOUETTE-HIBOU grand duc



1 BRÈVE PITTOIDE.
2 SCYTHROPS PRÉSAGEUR.
3 EURYLAIME CORYDON.



1. MAINATE de Java. | 3. SÉRICULE orangé.
2. PARADISIER rouge. | 4. PHONYGAME de Kéraudren.



MÆNURA LYRATA.

MÉNURE LYRE.



1 [illegible]

CYPSELUS COMATUS

2 [illegible]

GUACHARO DE CARIPE



1. PARUS FLAVO-CRISTATUS. Mésange à huppe jaune.
2. FRINGILLA CUBÆ. Gros-bec de cuba.
3. PLOCEUS FRINGILLOIDES. Tisserin fringilloïde.





BOUVREUIL COMMUN

LOXIE BEC-CROISÉ



1 PICUCULE A BEC EN COIN.
2 DICÉE A PLASTRON.
3 TICHODROME ÉCHELETTE.



1. TROCHILUS PELLA.

COLIBRI TOPAZE

2. TROCHILUS LONGIROSTRIS

COLIBRI A LONG BEC.



1 GUÊPIER COMMUN. *Merops apiaster.*

2 MARTIN-PÊCHEUR VINTSIOIDE. *Alcedo vintsioides.*

3 MARTIN-CHASSEUR A COIFFE BRUNE. *Dacelo fuscicapilla.*

Desmarest Sculp.



Desmares. f

[illegible]

CALAO RHINOCÉROS.



1 PTEROGLOSSUS ARACARI.

ARACARI GRIGRI.

2. RAMPHASTOS TOCO.

TOUCAN TOCO



1 ARA TRICOLORE.

2 MICROGLOSSE NOIR.

3 ARGUS LUEN. FEMELLE.



ARGUS PAVONIUS. M.

ARGUS LUEN. MALE.



MONAULUS REFULGENS.

MONAUL RESPLENDISSANT.



1 MÉGAPODE HUPPÉ. *Megapodius cristatus.*

2 TURNIX A BANDEAU NOIR. *Hemipodius nigrifrons.*

3 EUDROMIE ÉLÉGANTE. *Eudromia elegans.*

Desmarès Sculp.t



1. CAILLE NATTÉE, mâle.
2. PERDRIX ROUGE.



1. PIGEON-COLOMBE de Bolivie.
2. PIGEON-COLOMBAR à gorge pourprée.
3. PIGEON-LOPHYRE Goura.

Demares Sculp.t



1. AUTRUCHE. struthio camelus.
2. CASOAR. casuarius galeatus.



1. SOPHIA CREPITANS

AGAMI TROMPETTE.

2. ARDEA PAVONINA.

GRUE COURONNÉE.



1. SAVACOU COCHLEARIA. *Cancroma cochlearia.*

2. OMBRETTE DU SENEGAL. *Scopus umbretta.*

3. SPATULE ROSE. *Platalea ajaja*



1. RHYNCHEA CAPENSIS

RHYNCHÉE du Cap ou de Madagascar.

2. EURYPYGA HELIAS

CAURALE PHALÉNOÏDE.



1 [illegible]RHYNCHUS [illegible]

LEPTORYNQUE PECTORAL

2 [illegible]

JACANA À NUQUE BLANCHE



1. PODICEPS CRISTATUS. grèbe huppé.
2. MORMON FRATERCULA. macareux moine.
3. APTENODYTES PATACHONICA. grand manchot.
4. LARUS MARINUS. mouette à manteau noir.





1. PELECANUS ONOCROTALUS. PELICAN BLANC.

2. TACHYPETES AQUILA. GRANDE FRÉGATE.

3. PHAETON PHOENICURUS. PHAETON À BRINS ROUGES.

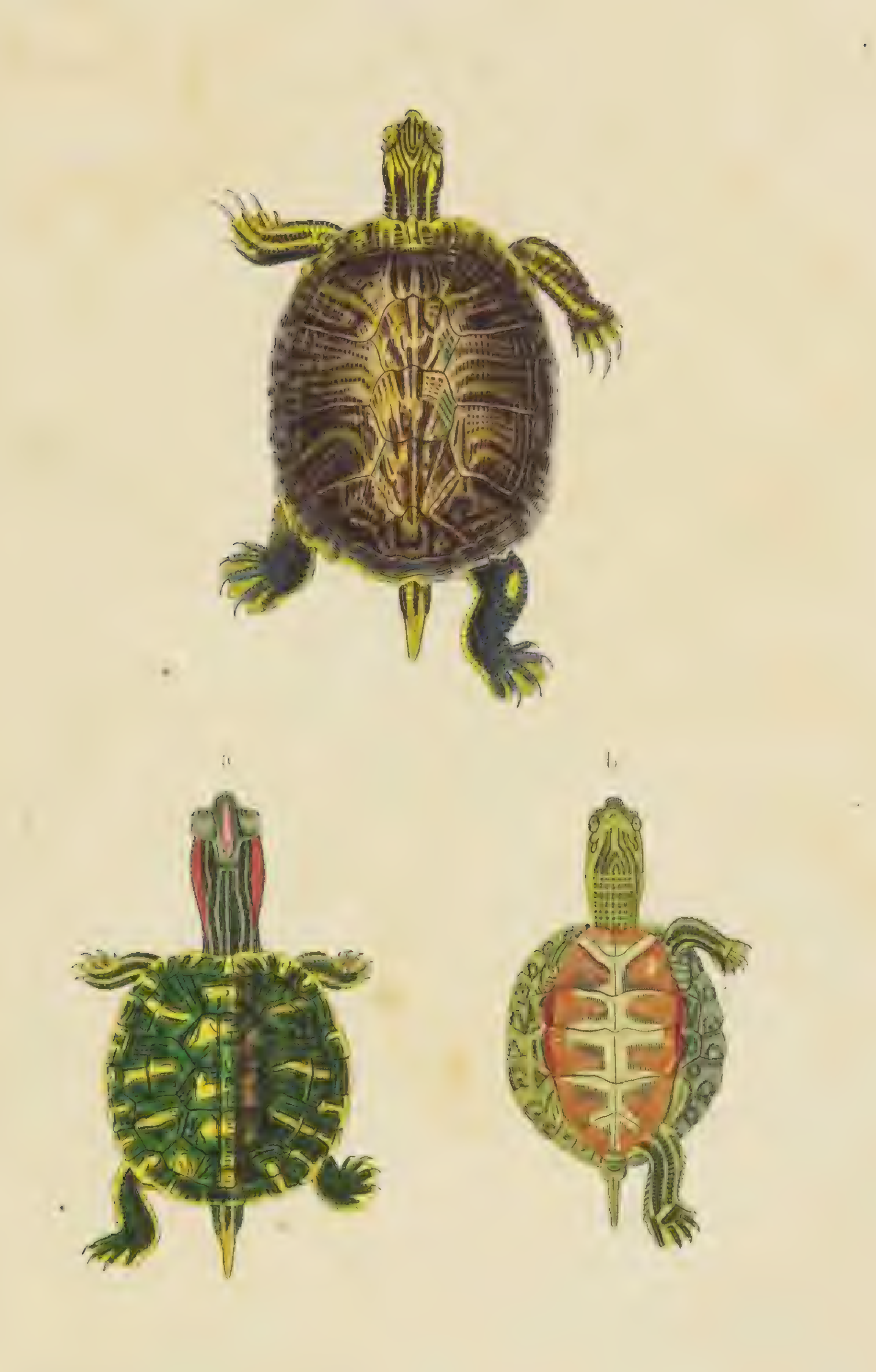


1. PHŒNICOPTERUS IGNIPALLIATUS. Phœnicoptère à manteau de feu.
2. ANAS GAMBENSIS. Oie à double éperon.
3. ANAS SPONSA. Beau canard huppé.



CÉRÉOPS CENDRÉ.

CHIONIS BEC EN FOURREAU.



EMYDE PEINTE



CROCODILUS BIPORCATUS. Cuv.

CROCODILE A DEUX ARÊTES.



1 DORYPHORE A QUEUE COURTE.
2 FOUETTE QUEUE RÉTICULÉ.
3 LEIOLEPSIDE TACHETÉ.
4 LYRIOCEPHALE MARGARITACÉ.



1. DRAGON DE JAVA.

2. CAMÉLÉON [illegible].



BASILIC D'AMBOINE.

1



2



F J Desmares sculp

1 [illegible]

CHELLURE DE MILIUS

2 [illegible]

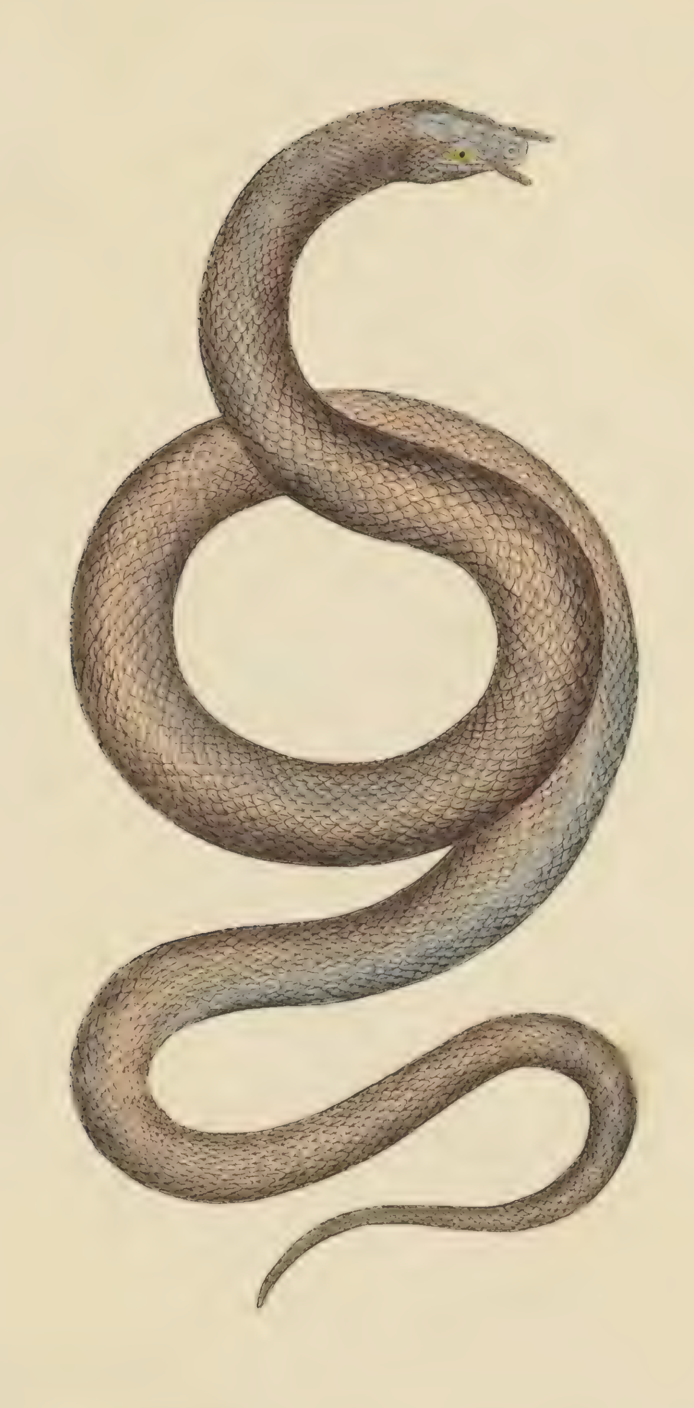
DE CUVIER



1 SCINQUE BLEU.

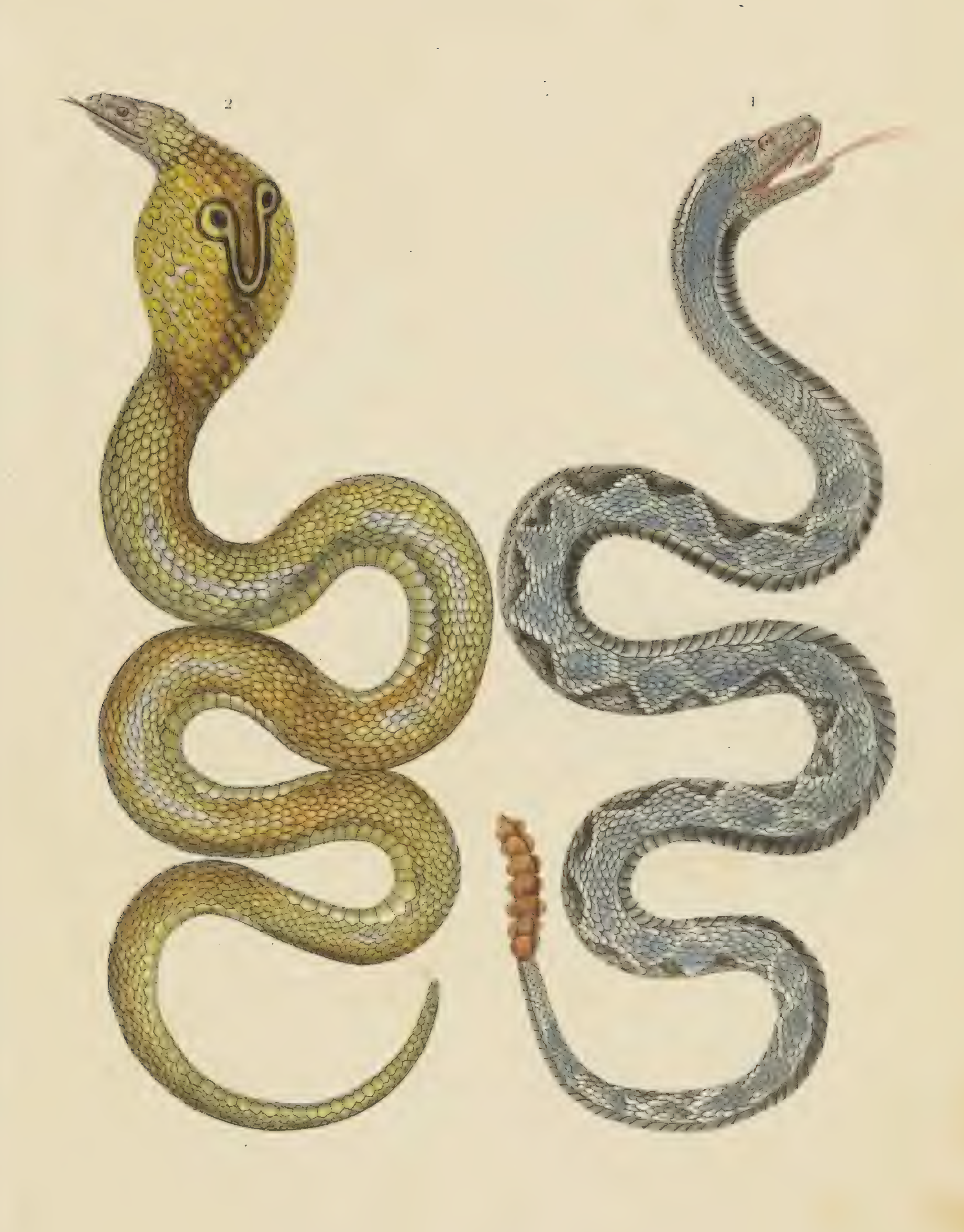
2 SEPS STRIÉ.

3 TRITON RAYÉ.



ERPETON TENTACULATUS

ERPETON TENTACULÉ.



1. CROTALUS RHOMBIFER. Crotale à losanges.
2. NAÏA LUTESCENS. Naïa à lunettes.

Desmarest S.



1. GRENOUILLE VERTE. *Rana esculenta.* | 3. PIPA COMMUN. *Pipa vulgaris.*
2. RAINETTE A TAPIRES. *Hyla tinctoria.* | 4. CRAPAUD ACCOUCHEUR. *Bufo obtetricans.*
5. EPHIPPIFERE DE SPIX. *Ephippifer spixii.*

D.



1. GRAMMISTE ORIENTAL. *Grammistes orientalis.*
2. DIPLOPRION A DEUX BANDES. *Diploprion bifasciatum.*
3. SERRAN MEROU. *Serranus hexagonatus*
4. MESOPRION AYA. *Lutjanus aya.*



POMATOMUS TELESCOPUS.

POMATOME TÉLESCOPE.

MULLUS RUBER.

SURMULET ROUGET.



1. [illegible]S. PTEROIS VOLITANS.

2. [illegible]. GASTEROSTEUS PUNGITIUS.

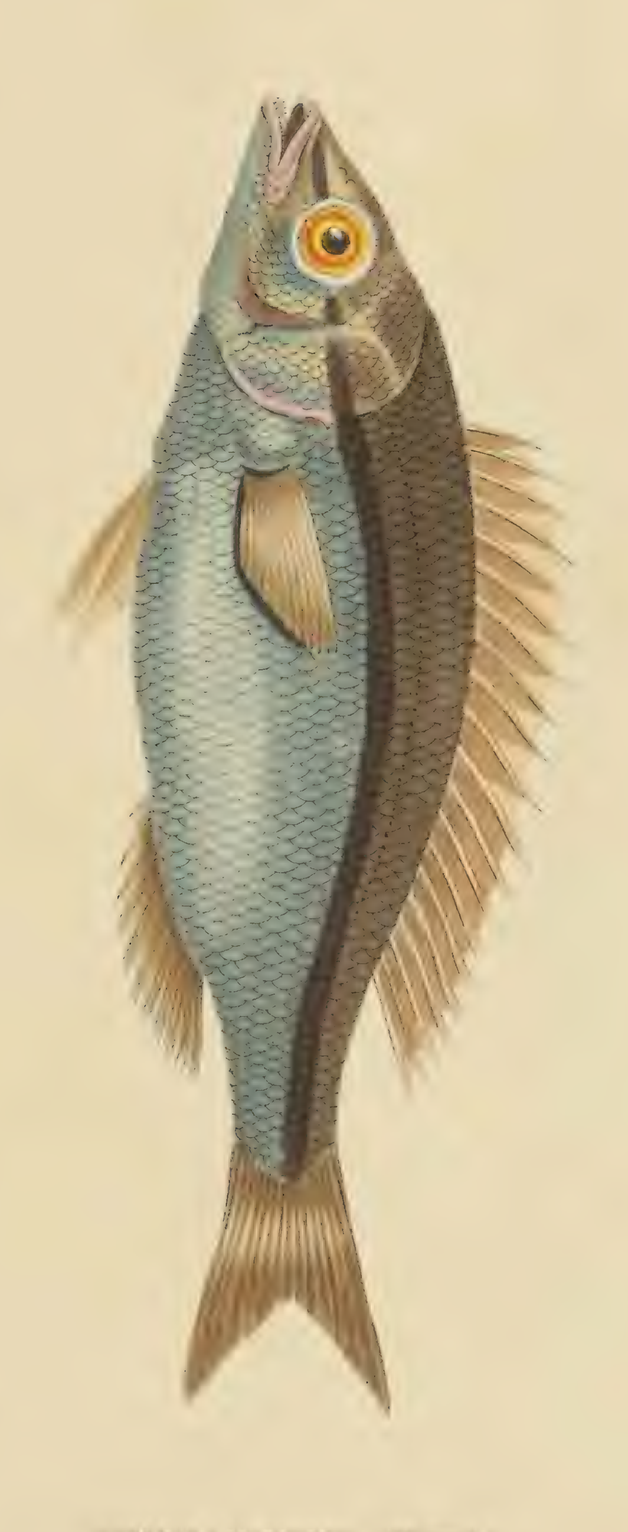
3. [illegible]R. EQUES AMERICANUS.

6.



1. STI[illegible] [illegible]E PI[illegible]UCE.

2. [illegible]LOC[illegible] N [illegible]PI[illegible] S[illegible]GO.



PENTAPODUS VITTA.

PENTAPODE BANDELETTE.

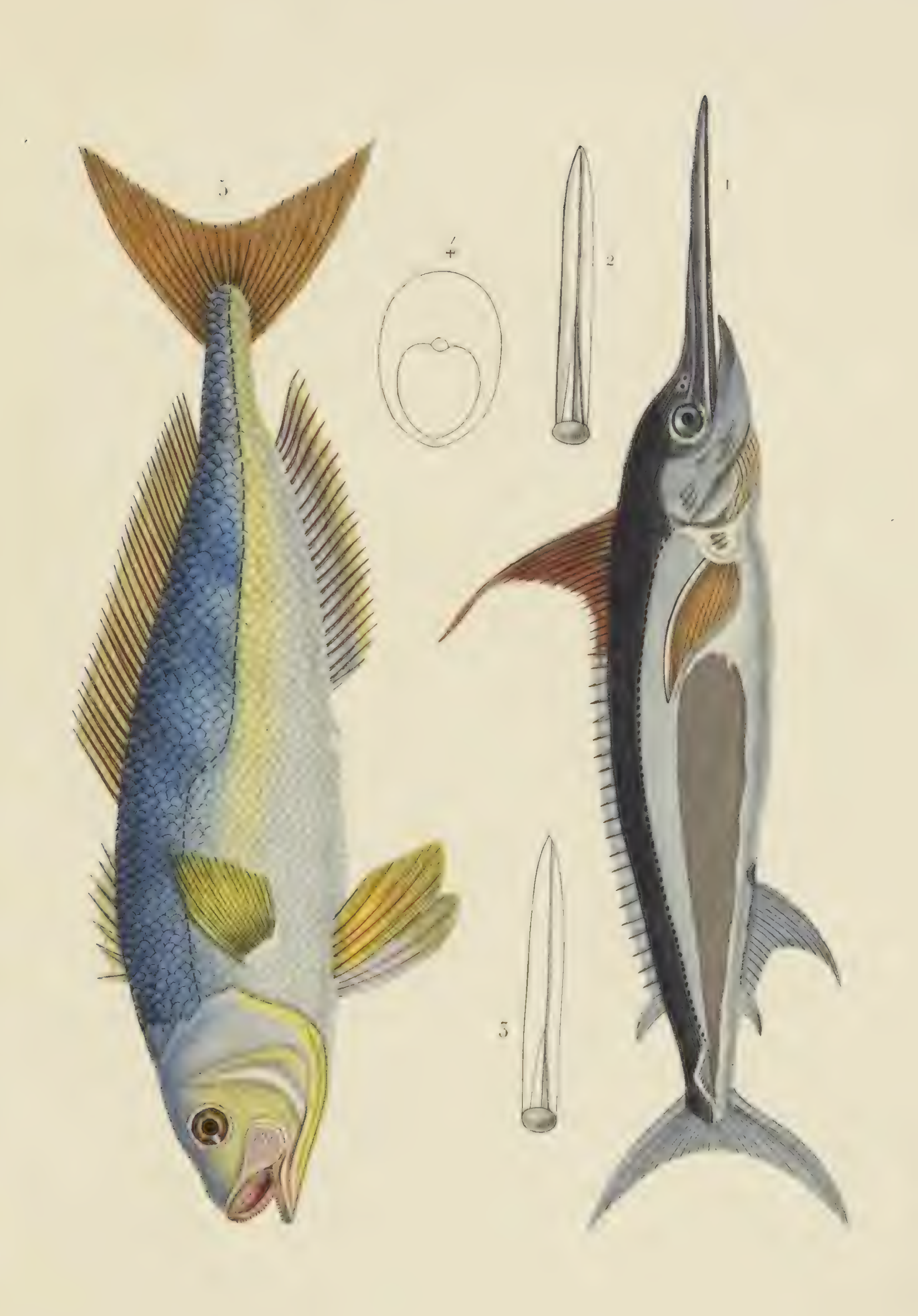


1. SMARIS MAURITIANUS

PICAREL RAILLIARD.

2. SCYMNUS MAURITIANUS

LEICHE LABORDE.



1. ESPADON. Xiphias gladius.
2.3. son glaive. 4. coupe du corps.
5. SÉRIOLE. Seriola dumerilii.

Desmarest Sc.



1. LOPHIE BAUDROYE.
2 CHIRONECTE DES CÔTES.
3 BATRACHOÏDE DE [illegible]



GOMPHOSUS TRICOLOR

GOMPHOSE LACÉPÈDE.



1. CENTRISCUS SCOLOPAX.

CENTRISQUE BECASSE DE MER.

2. CENTRISCUS SCUTATUS.

AMPHISILE CUIRASSÉ.



1 MORMYRE OXYRHYNQUE. *mormyrus oxyrhynchus.*

2 SCHILBÉ BARBEAU. *schilbdus mystus.*

Desmares sculp.



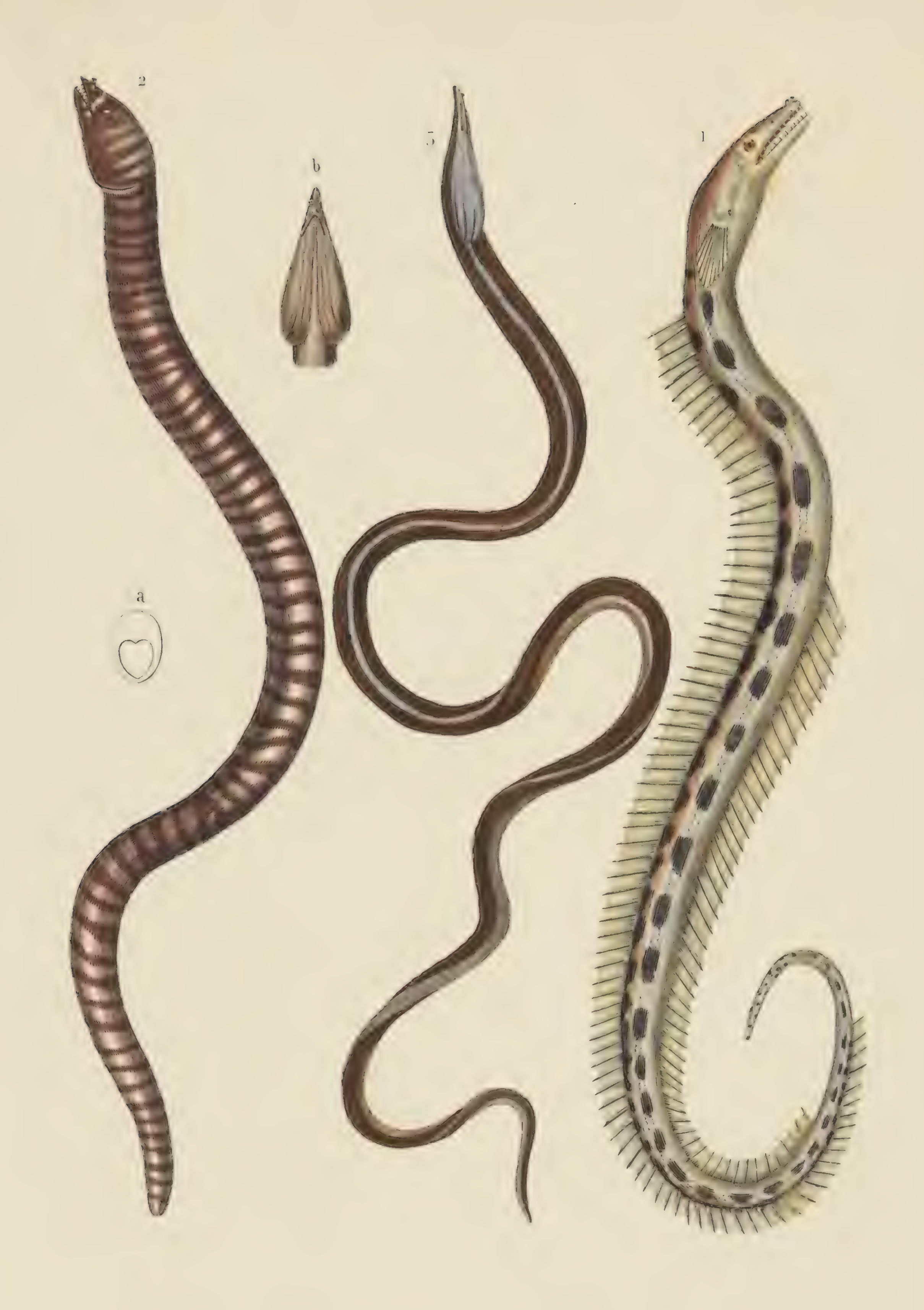
1 HÉTÉROBRANCHE HARMONT. *heterobranchus anguillaris.*

2 MALAPTÉRURE ELECTRIQUE. *malapterurus electricus.*



CYCLAPTERUS LUMPUS.

CYCLOPTÈRE LOMPE.



MURÈNE. murena.

1. OPHISURE serpent de mer.

2. MURÈNE zèbre. a. coupe du corps.

3. SPHAGÉBRANCHE aveugle. b. tête vue en dessous.



1. SYNGNATE VERT.
2. HIPPOCAMPE BRÉVIROSTRE.
3. PÉGASE DRAGON.



1. CALLORHYNQUE.

CALLORHYNCHUS ANTARTICUS.

2. SQUALE.

SQUALUS CENTRINA. a. La tête vue en dessous.



1. RHINOBATE LISSE. a. ses machoires

2. TORPILLE NARKE.

3. TRYGON DE HALGAN.

4. CÉPHALOPTÈRE GIORNA.



1. TRYGON TORPEDINUS *Raie-pastenague torpedine.*

2. PETROMIZON MARINUS *Petromizon Lamproie.*



1 OCTOPE de cuvier. | 4 CALMAR de brongniart.
2 ARGONAUTE argo | 5 NAUTILE pompile.
3 SECHE commune. | 6 SPIRULE australe.
7 fragment d'un bras D'ONYCHOTEUTHIS.

Desmarest



1. BÉLEMNITE d'osterfield.
2. CONILITE unguliforme.
3. AMMONITE de Bayeux.
4. ORBICULINE numismale.
5. SCAPHITE oblique.
6. BACULITE vertébrale.
7. HAMITE cylindrique.
8. AMPLEXE coralloïde.
9. TURRILITE turbinée; var.



1 AGATHINE zèbre.	5 HELICE conoïde.
2 ———— gland.	6 ———— naticoide.
3 ———— columnaire.	7 ———— planorbe.
4 MAILLOT bossu.	8 ———— peson



1 TELESCOPE vulgaire
2 TOUPIE pagode
3 CADRAN perspective
4 SABOT rugueux
5 SCALAIRE précieuse
6 AMPULLAIRE de la guyane
7 NATICE glaucine

Desmares Sc.



1.2. HIPPONICE Corne d'abondance.
3. CRÉPIDULE subspirée.
4. NAVICELLE elliptique.
5. CÔNE impérial.
6. PORCELAINE églantine.
7. OVULE des moluques.
8. NAVETTE volve.
9. ULTIME gibbeux.
10. TARRIÈRE subulée.



1. OLIVE polpasta.	4.5. MARGINELLE neigeuse.
2. VOLUTE de neptune.	6. MITRE de Lamarck.
3. VOLUTE thiarelle.	7. CANCELLAIRE impériale.



1. CASQUE BEZOAR. *Cassis glauca.*
2. HARPE VENTRUE. *Harpa ventricosa*
3. BUCCIN ÉCAILLE. *Buccinum testudineum*

Desmarest sculp.t



1 CÉRITE Chenille. | 4 STRUTHIOLAIRE Noduleuse.
2 ROCHER Forte épine. | 5 FASCIOLAIRE Tarentine.
3 APOLLE Gyrin. | 6 PTÉROCÈRE Cornue.
7 ROSTELLAIRE Pied-de-pélican.

Desmarest sculp.

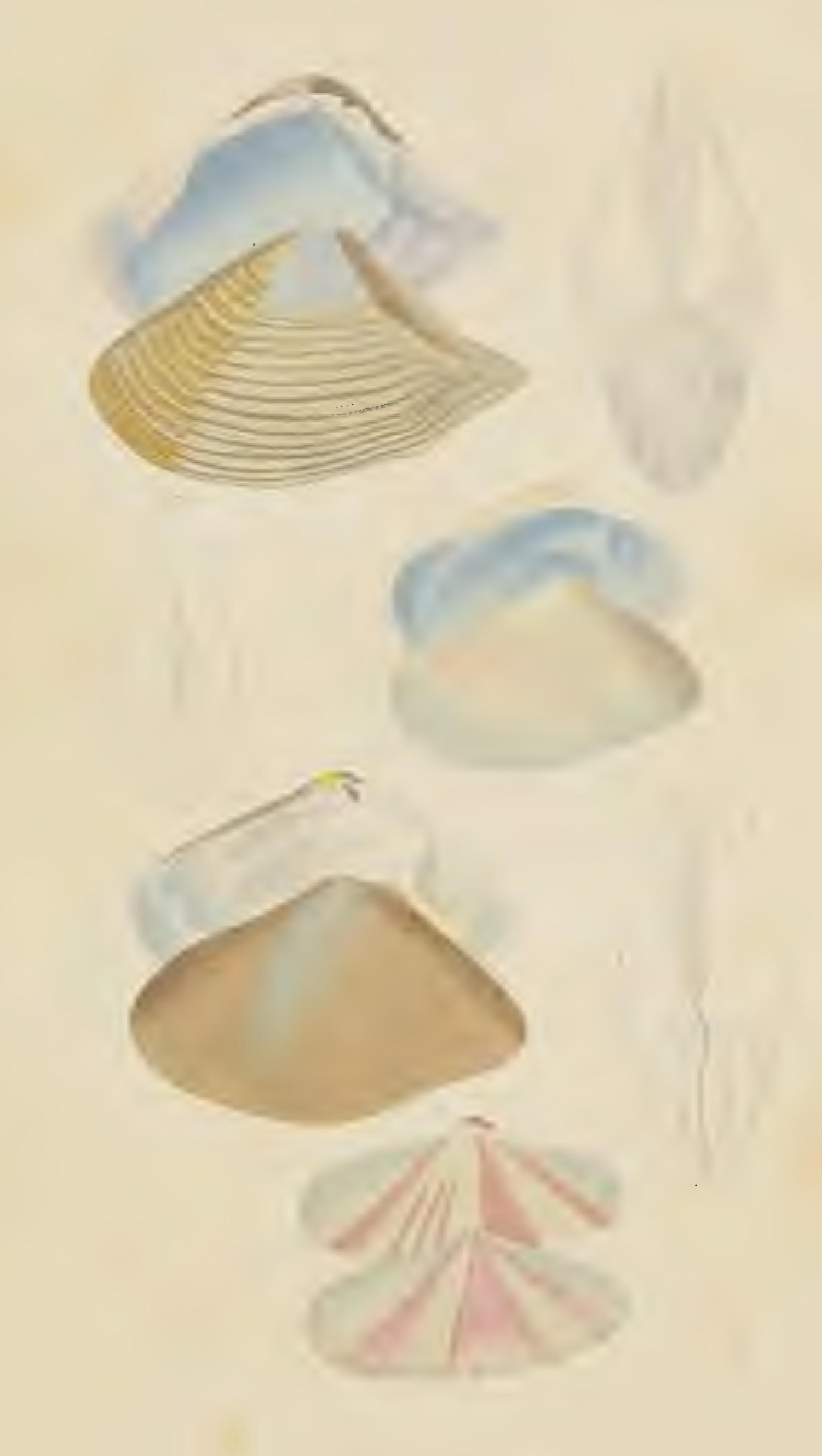


1 SILICAIRE muriquée
2 a et b HALIOTIDE canaliculée
3 a et b FISSURELLE annelée
4 a et b PATELLE pyramidée
5 OSCABRION écailleux

Desmares Sc.



1. HUITRE crête de coq.	5. PINNE hérissée.
2. SPONDYLE américain.	6. PETONCLE pectiniforme.
3. MARTEAU vulgaire.	7. 8. TRIDACNE gigantesque.
4. AVICULE hironde.	9. HIPPOPE maculé.



1. DONACE bec de Flûte.
2. DONACE des Canards.
3. CAPSE du Brésil.
4. TELLINE Soleil levant.



1. CYCLADE cornée. 2 CYCLADE de Ceylan.

3. GALATHÉE à rayons. 4 CRASSATELLE sillonnée.

5. MACTRE lisor. 6 ONGULINE transverse.

7. ERYCINE cardioïde.



1. LINGULE anatine.

2. 3. TEREBRATULE dorsale.

4. ——————— ailée.

5. ——————— canalifère.

6. ORBICULE de Norwège.

7. CRANIE en masque.

8. POLLICIPEDE groupé.

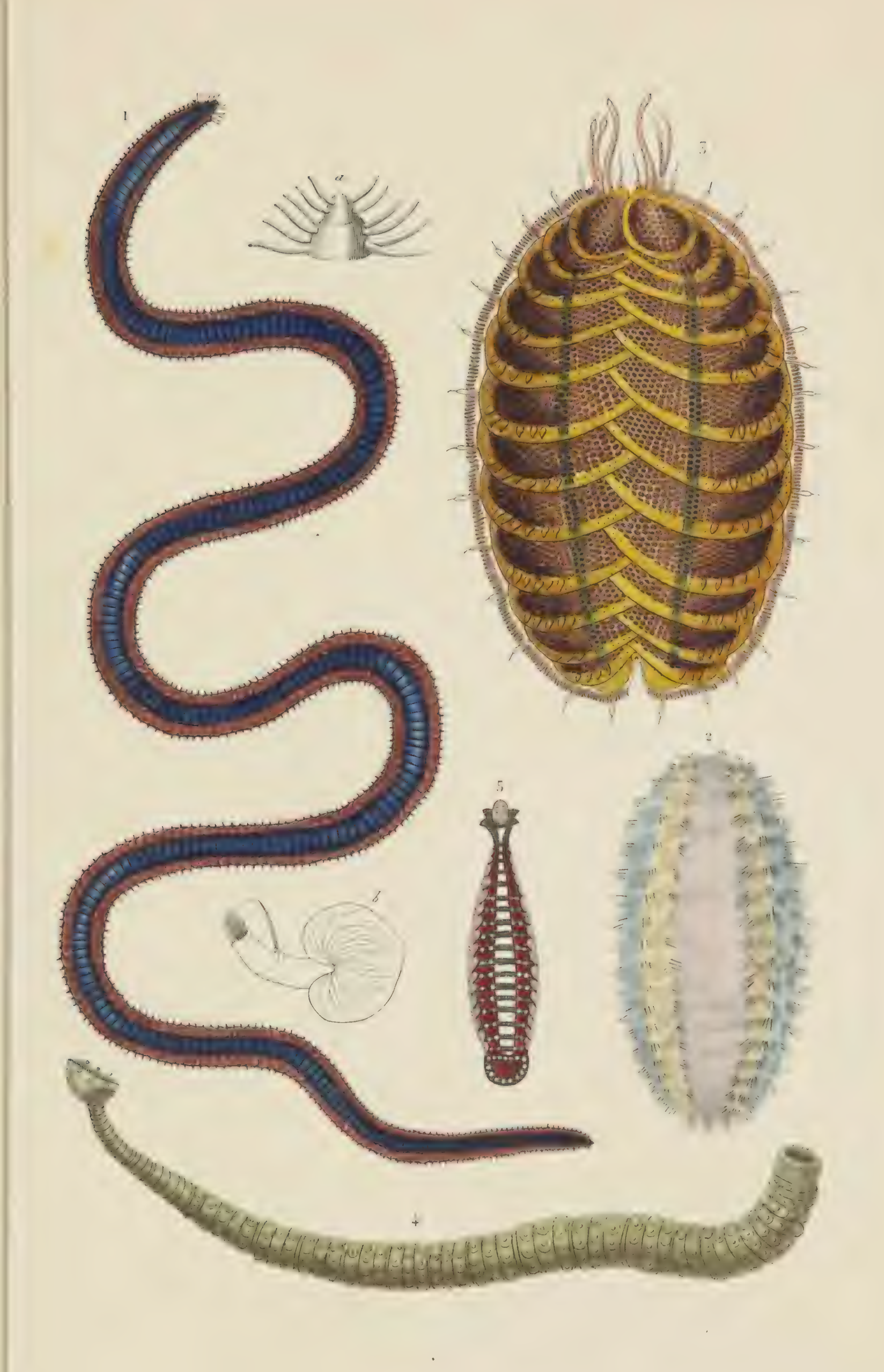
9. CINERAS à bandes.

10. BALANE tulipe.

11. CORONULE diadème.

12. TUBICINELLE des Baleines.

Desmares Sc.



1. PHYLLODOCÉ de paretto. *a. b. tête et pied grossis*

2. APHRODITE hérissée.

3. POLYNOÉ épineuse.

4. PONTOBDELLE épineuse.

5. CLEPSINE bioculée.

Desmeres. Sc.



1. ASTÉRIE vulgaire. | 4. SPATANGUE velu.
2. CRINOÏDE lys-de-mer. | 5. HOLOTHURIE comestible.
3. OURSIN comestible. | 6. PORPITE géante.

a.b. Les machoires vues de profil et en dessus



1. LUCERNAIRE auricule.
2. TUBIPORE pourpré.
3. FLUSTRE foliacé.
4. FLABELLAIRE raquette.
5. UDOTÉE flabellée.
6. RÉCEPTACULITE deneptune.



ACTINIE VERTE.



OCULINE ROSE.

MILLÉPORE CORNE D'ELAN.

SÉRIATOPORE PIQUANT.



1 MURSIE MAINS-EN-CRÈTE *Mursia cristata*.

2 GELASIME DE TANGER *Gelasimus tangeri*.

3 EURYNOME RUGUEUSE *Eurynome aspera*.

4 STENORHYNQUE FAUCHEUR *Stenorhynchus phalangium*.

Desmaret Sculp.



1. THIE luisante.
2. CORYSTE denté.
3. LEUCOSIE craniolaire.
4. ÆTHRA raboteux.
5. RANINE dentée.
6. HIPPE émérite.
7. RÉMIPÈDE tortue.
8. GALATHÉE élancée.



1. PARTHENOPE HORRIBLE. *Parthenope horrida.*
2. MITHRAX À BORDS ÉPINEUX. *Mithrax spinicinctus.*
3. MICIPPE PHYLIRE. *Micippa phylira.*
4. CAMPOSCIE. *Camposcia retuja.*





1 [illegible]

DROMIE TRES-VELUE.

2 [illegible]

DYNAMENE HISPIDE.



1. PAGURUS SANGUINOLENTUS.

PAGURE SANGUINOLENT.

2. PAGURUS GUTTATUS.

PAGURE MOUCHETÉ.

Desmares. Sc.



PALNIURUS MARGINATUS.

LANGOUSTE BORDÉE.



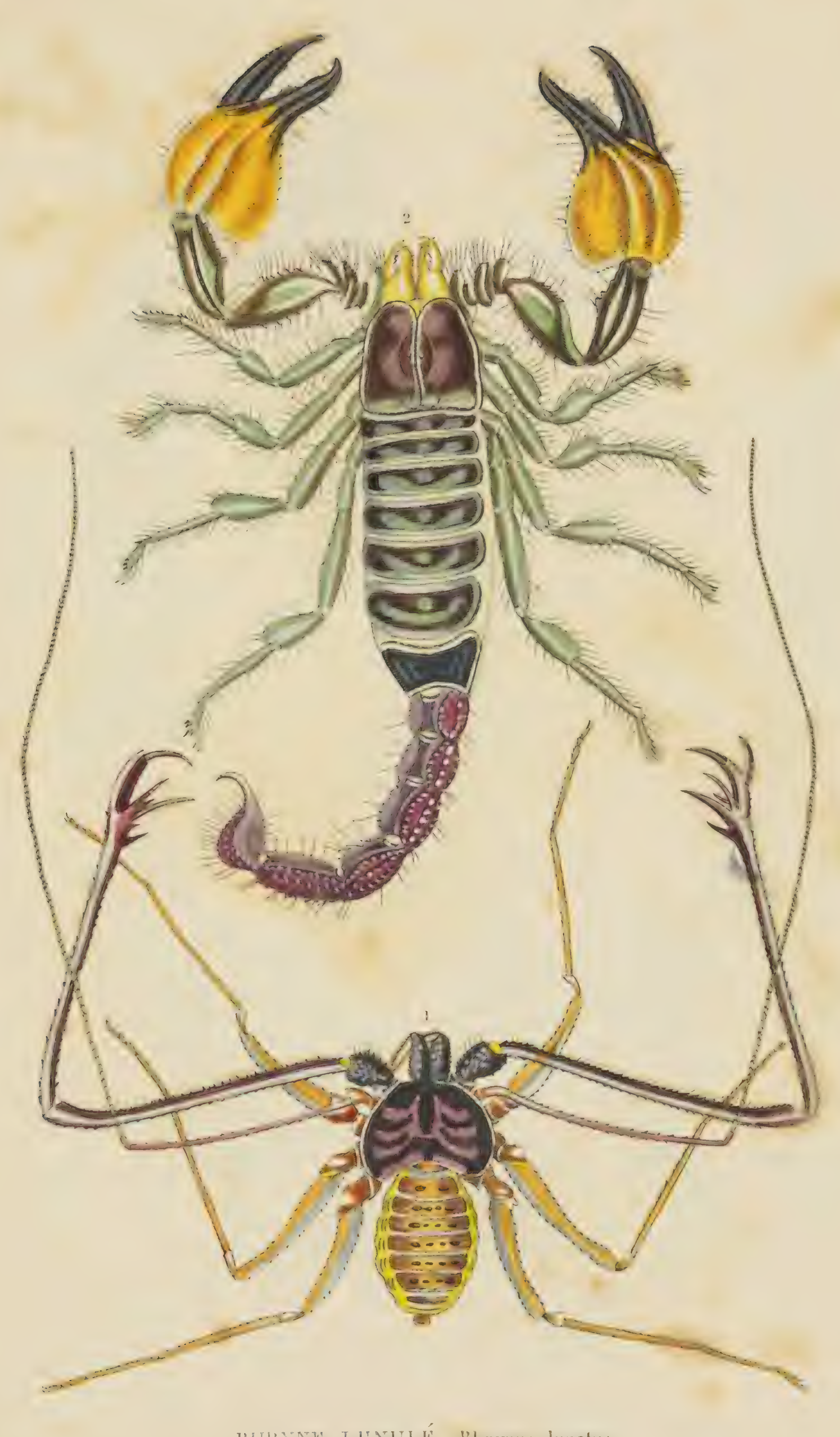
1 CALLIANASE souterraine.
2 CRANGON vulgaire.
3 SQUILLE queue-rude.
4 ANILOCRE du cap.
5 ÆGA entaillée.
6 LEPIDURE prolongé.
7 PANDARE bicolore.



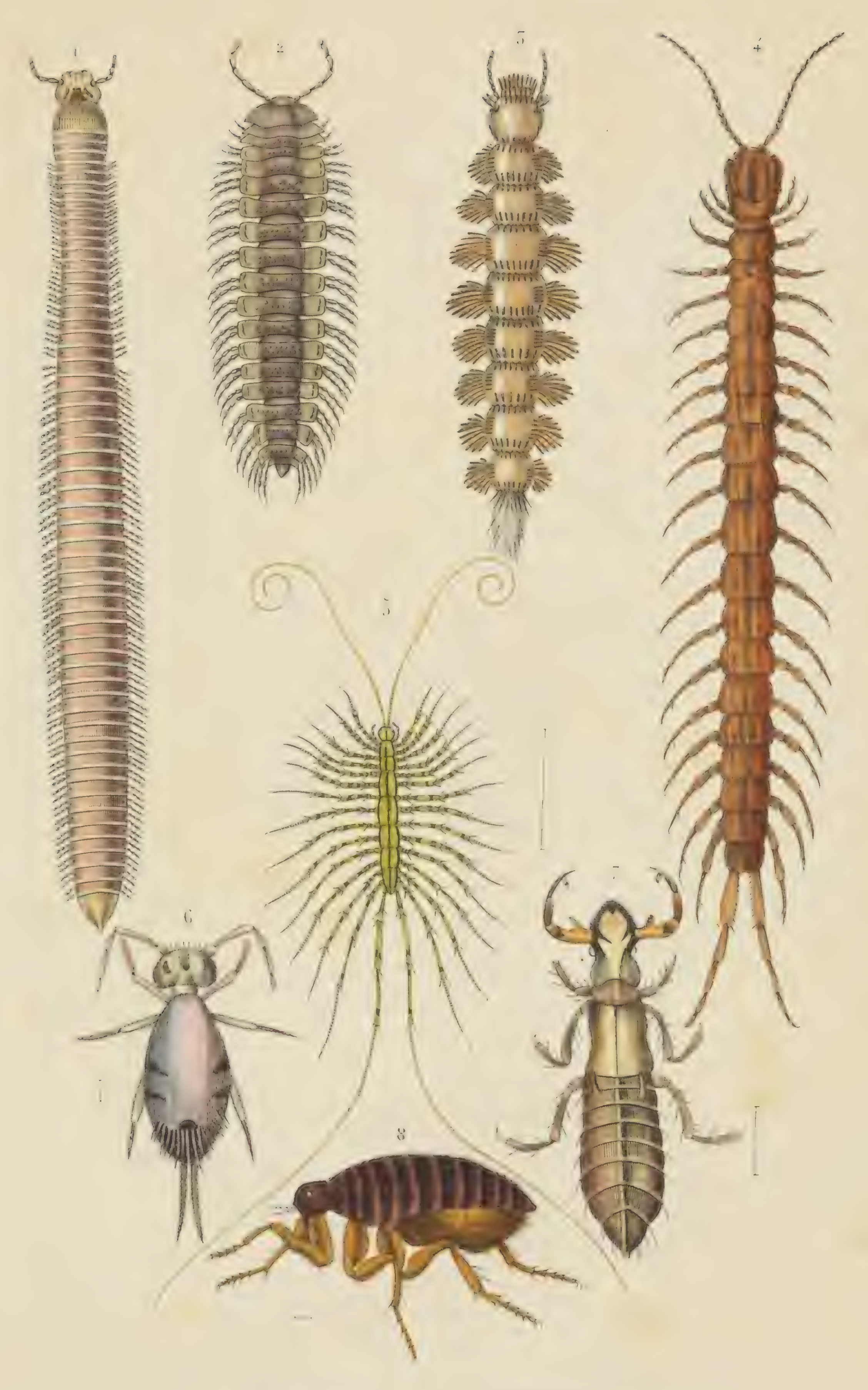
LIMULE POLYPHÈME.



1. MYGALE fasciée. | 3. EPÉIRE Militaire.
2. CTÉNIZE Chasseur. | 4. LYCOSE Xyline.
5. ERÈSE rouge.



1 PHRYNE LUNULÉ *Phrynus lunatus.*
2 SCORPION HEROS *Scorpio heros.*



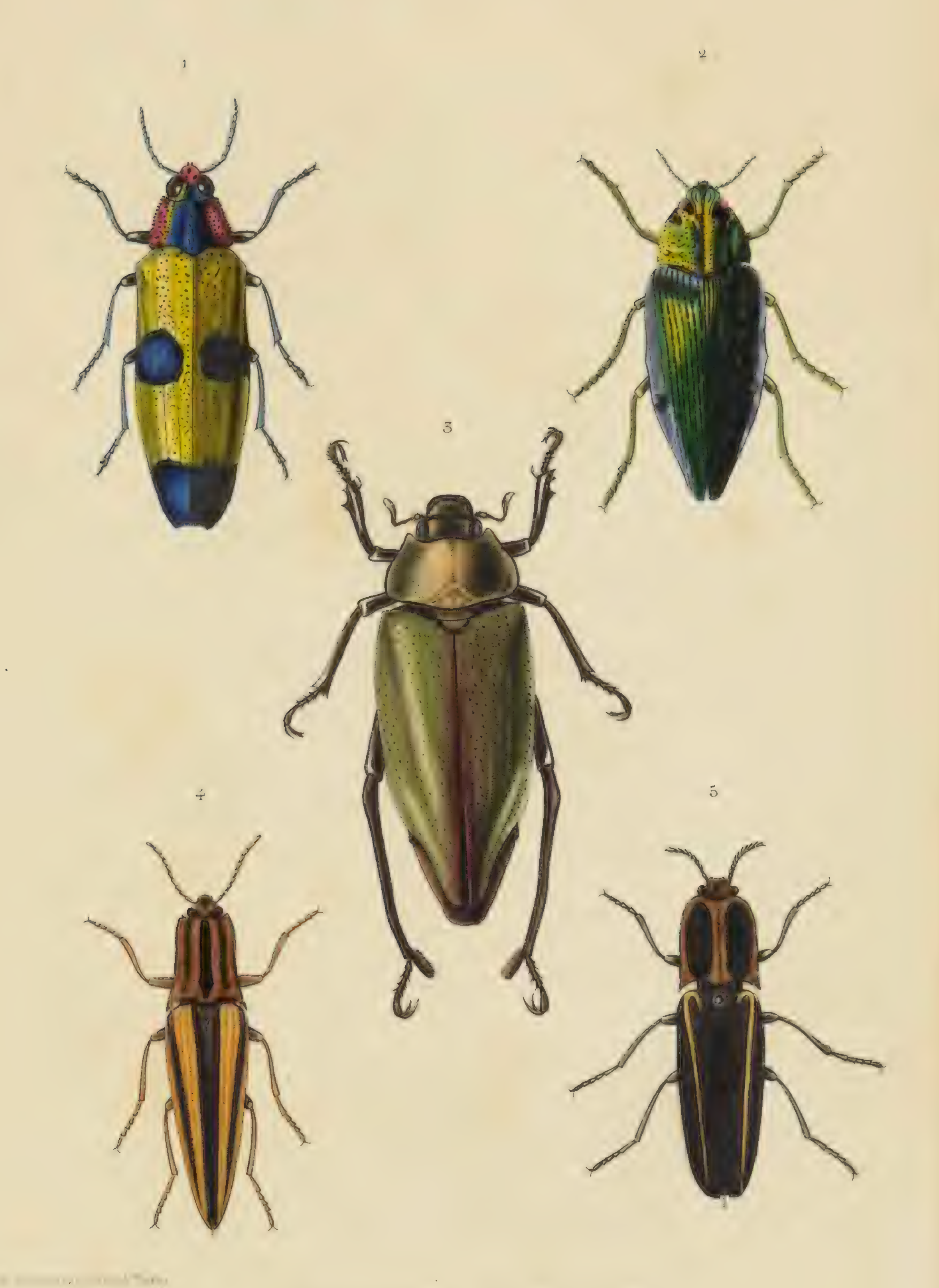
1. IULE très grand.
2. POLYDÈME granuleux.
3. POLLYXÈNE lagure.
4. SCOLOPENDRE mordante.
5. SCUTIGÈRE aranéoïde.
6. PODURE plombée.
7. PHILOPTÈRE de l'albatros.
8. PUCE irritante.



1. ANTHIE à 4 gouttes. 2. CYCHRE à bec.
3. TACHYPE doré. 4. CALOSOME sycophante.
5. BRACHYNE pétard. 6. BEMBIDION à 4 gouttes.



3	Helluo	HIRTUS.	5	Cordistes	MACULATUS
1	Agra	BRENTOIDES.	6	Casnonia	CYANOCEPHALA.
2		PARVULA.	7	Calleida	DECORA.
4	Cordistes	ACUMINATUS.	8	Catascopus	FASCIALIS



1 BUPRESTE DE BUQUET.

2 POLYBOTRIDE CRÉSUS.

3 HÉTÉROSTERNE BUPRESTOIDE.

4 TAUPIN ACUMINÉ.

5 TAUPIN LINÉÉ.



1. RHIPICÈRE bleu.
2. LYQUE très-large.
3. MALACHIE ruficolle.
4. CLAIRON d'olivier.
5. PTILIN serraticorne.
6. ATRACTOCÈRE molorchoïde.
7. MASTIGE brun.
8. ESCARBOT en rein.
9. NÉCROPHORE maritime.
10. SCAPHIDIE nigripède.
11. THYMALE marginicolle.
12. MÉGATOME ondé.
13. HYDROPHILE spinipenne.

Desmares, Sc.



1. APHODIE simetaire.

2. ATEUCHE sacré.

3. BOUSIER lunaire

4. CETOINE métallique

5. GEOTRUPE phalangiste

6. HANNETON foulon.

7. ORYCTES nasicorne.

8. TRICHIE noble

9 TROX hérissé



GOLIATH CACIQUE



1. SPHÉNOGNATHE prionoïde.
2. PHOLIDOTE de humboldt.
3. PASSALE de Gory.
4. CALOGNATHE de chevrolat.
5. STEIRE à côtes.
6. MOLURE de pierret.
7. OPATRE gris.
8. LEÏODE canelle.
9. SPHÉNISQUE peint.
10. HALLOMÈNE humérale.
11. DYTILE lisse.
12. MYODITE américain.
13. MÉLOÉ d'olivier.



1. ATTELABE somptueux.
2. ATERPE pipa.
3. CALODROME de Melly.
4. EUTRACHÈLE de Temminck.
5. GÉONÈME à bandes.
6. CHOLE à bandes jaunes.
7. TRIGONOTARSE calandroïde.
8. PHLOIOTRIBE de l'olivier.
9. TESSEROCÈRE remarquable.
10. PAUSSE cornu
11. BOSTRICHE de Dufour.
12. SYNCHITE ondé.
13. CUCUJE à pattes jaunes.

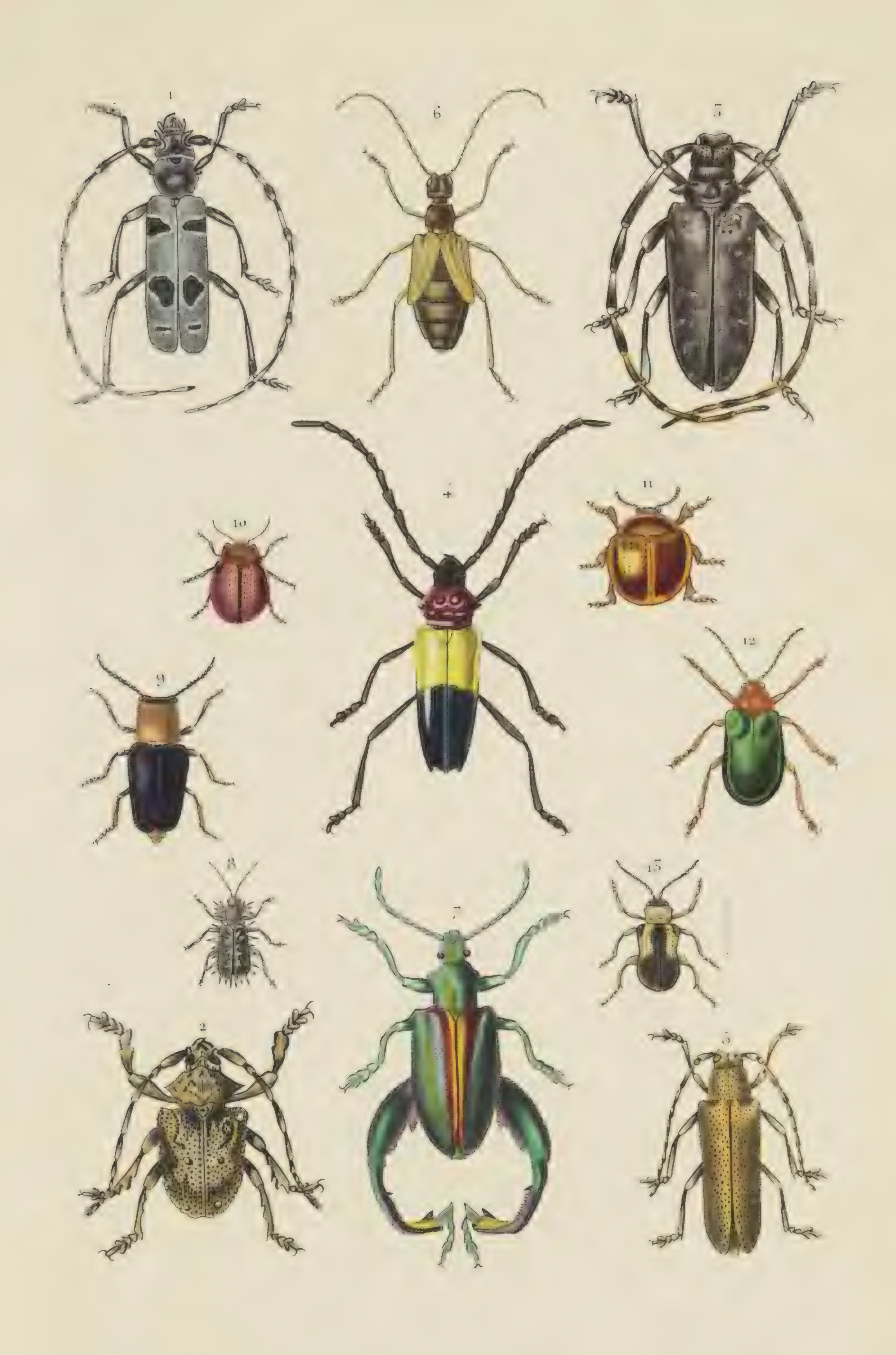


1 [illegible]

TRICTENOTOME DE CHILDREN

2 [illegible]

HAMATICHERE SUTURAL.



1. ROSALIE des alpes.	5. SAPERDE carcharias.	9. MALACOGASTRE de passerini.
2. ONYCHOCÈRE scorpion.	6. VESPÈRE grec.	10. CHRYSOMÈLE humerale.
3. LAMIE ponctateur.	7. SAGRE de Boisduval.	11. TROCHALONOTE brun.
4. PHŒDINE tricolore.	8. HISPE de fabricius.	12. GALÉRUOUE smaragdine.

13. OCTOGONOTE de Banon.



1. DASYCÈRE silloné. — 2. ENDOMIQUE écarlate.
3. EUMORPHE de Sumatra. — 4. SCYMNE à écusson.
5. COCCINELLE dix-neuf points.



1. COCCINELLE ocellée.
2. COCCINELLE à plaie.
3. PSÉLAPHE hœmatique.
4. CHENNIE bituberculé.
5. CLAVIGÈRE longicorne.



1 FORFICULE crocipenne. | 3 MANTE chlorophée.
2 BLATTE peinte. | 4 BACTERIE scabreuse.
5 PHYLLIE feuille.

Desmarest Sc.



1 GRYLLON Serville. | 3 SAUTERELLE érythrosome.
2 COURTILLIERE didactyle. | 4 TRUXALE nasu.
5 CRIQUET voyageur.

Desmares sculp



1 SCUTELLÈRE riche.	5 FULGORE bigarrée.
2 PHIDA cassidoïde.	6 APHÈNE discolore.
3 ANISOSCÈLE alipède.	7 MEMBRACE foliée.
4 FULGORE porte-chandelle.	8 CÉPHALÈLE enfumé.

Desmarest Sc.



1. ALEYRODE DE L'ECLAIRE. 3. PUCERON DU ROSIER.

2. COCHENILLE DU NOPAL. 4. KERMES DU PECHER.

5. PSYLLE DU JONC.



1 LIBELLULE déprimée.
2 ÉPHÉMÈRE vulgaire.
3 PANORPE commune.
4 NÉMOPTÈRE à balanciers.
5 FOURMILION Percheron.
6 ASCALAPHE italien
7 HÉMEROBE chrysops
8 RAPHIDIE serpent
9 PSOQUE à deux points.
10 PERLE à deux queues.



Fig. 1-6. AILES D'HYMÉNOPTÈRES.
7. APTÉROGYNE d'olivier. 8. APT: unicolore
9. ANDRÈNE jolie. 10. ABEILLE mellifique, fem.



1 HYLOTOME du rosier.
2 UROCÉRE géant.
3 PELÉCINE Duponchel.
4 OSPRYNCHOTE du cap.
5 CÉROCÉPHALE cornigère.
6 SCOLIE des Jardins.
7 PEPSIDE marginé.
8 CRABRON à crible.
9 MÉGACHILE soyeux.
10 MELISSODE de fonscolombe
11 ACANTHOPE splendide.



URANIA PROMETHEUS.

URANIE PROMÉTHÉE.



1. [illegible] freloniforme | 5. MACROGLOSSE bombyliforme.
2. [illegible] du Staticé | 6. SPHÉCODINE d'abbot
3. SY[illegible] [illegible] | PTÉROGON de l'œnothère
4. Z[illegible] de l'esparcet[illegible] | 8. DEILEPHILE du nerio[illegible]

9. [illegible] ocelé



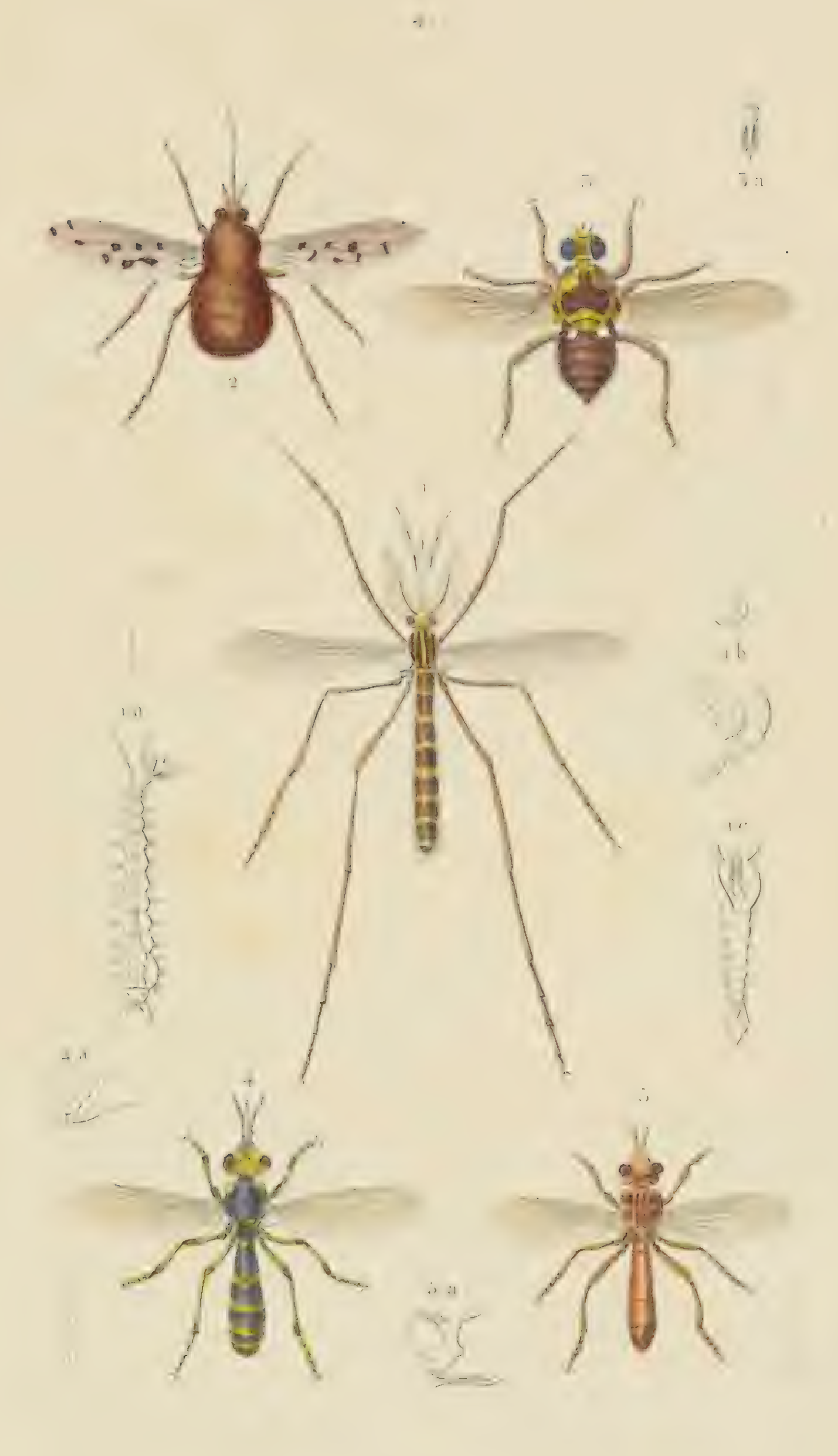
1. ARCTIA matronula. _ BOMBICE matrone.
2. A. . . . casa. _ B . . . hérisson.
3. A. . . . purpurea. _ B . . . moucheté.

Desmarest Sc.



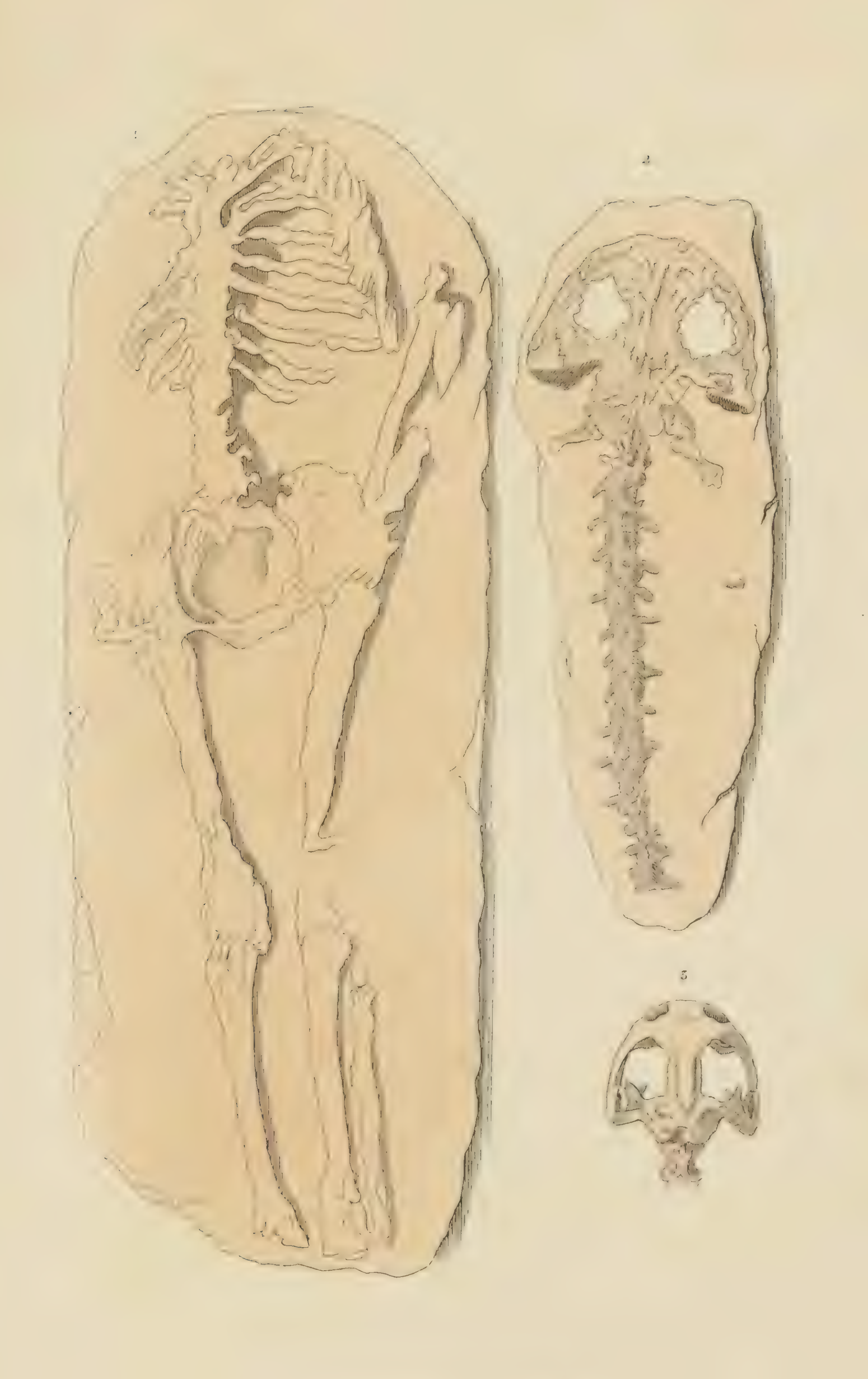
1. NOCTUA FRAXINI.
NOCTUELLE DU FRÈNE.
2. NOCTUA SPONSA.
NOCTUELLE FIANCÉE.
3. NOCTUA NUPTA.
NOCTUELLE MARIÉE

6



1. COUSIN commun _ 3. HIPPOBOSQUE du cheval
2. BOMBYLE peint _ 4. CONOPS à pattes jaunes.
5. MYOPE noire.

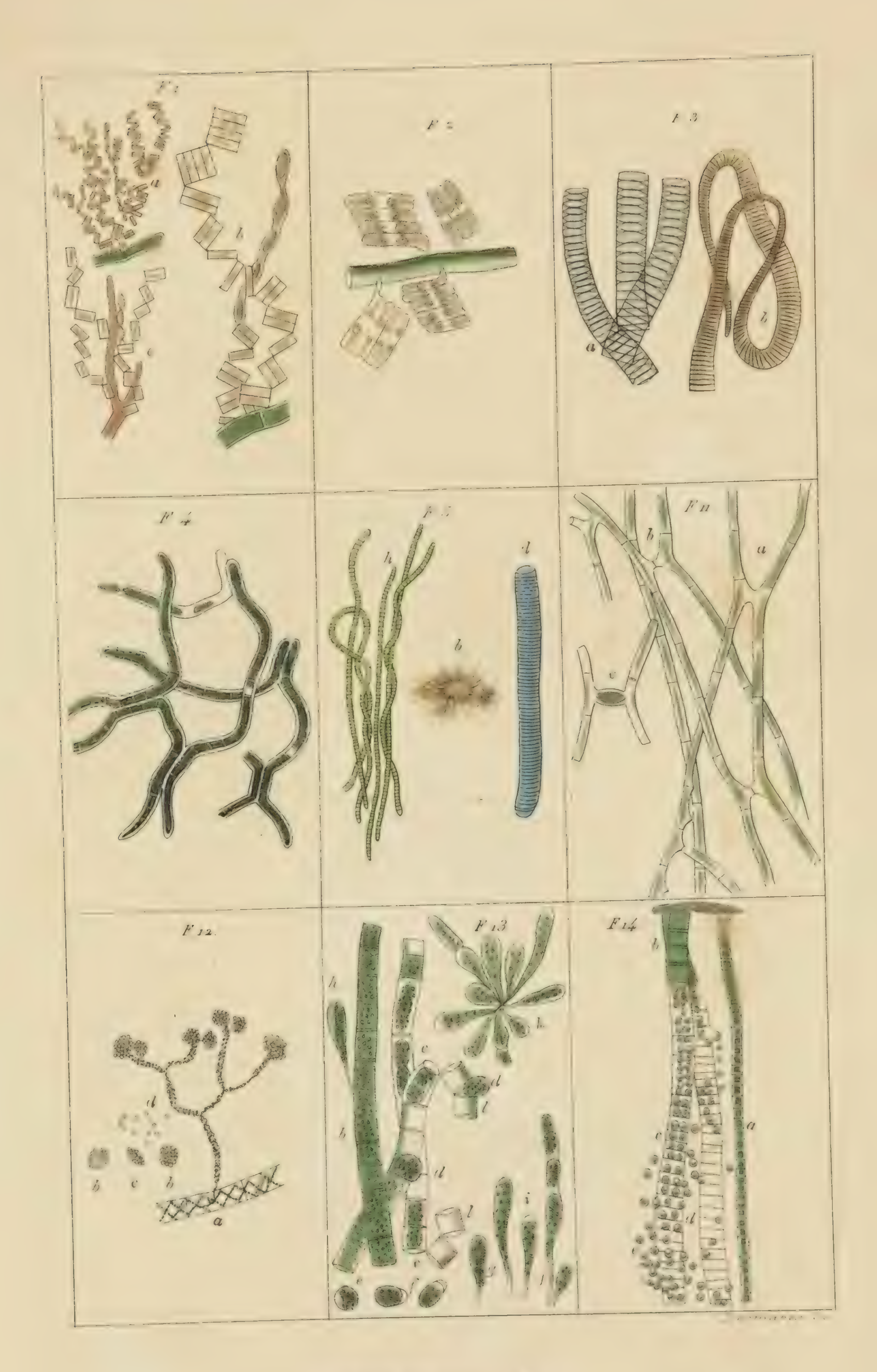
J. DeWaet Ed.



1. ANTHROPOLITE.

2. PROTÉE.

3. TÊTE DE SALAMANDRE.


F 3
F 4
F 11
F 12.
F 13
F 14



CONFERVOIDÉES



LICHENS.

1. GASSICOURTIE Ecarlate.
2. CALYCIER Chrysocéphale.
3. SARCOGRAPHE Des quinquinas.
4. VERRUCAIRE De gaudichaud.
5. COLLEMA Azuré.
6. SCYPHOPHORE Didyme.
7. PARMELIE Couronnée.
8. PLECTOCARPON De delise.
9. SOLORINE Des quinquinas.
10. CETRAIRE Du geniévrier.



1 LYCOGALE ponctuée. | 4 ARCYRIE incarnat.
2 CIONIER xanthope | 5 STEMONITE leucopode.
3 CRATERIER pyriforme. | 6 ———— ovale.

Desmares Sc.



AGARIC Oronge. 2. PEZIZE Bleu

TRÉMELLE Oreille de Judas. 4. CLATHRE Fri

PHALLUS Orangé 6. LYCOPERDON Cisel

LYCOPERDON Gigantesque coupé. 8. 9. TRUFFE



1 CYATHEA en arbre.
2 POLYPODE piloselloïde.
3 ——— à feuilles épaisses.
4 LYCOPODE phlegmaire.
5 ——— penché.
6 PRÊLE fluviatile.
7 SPHAIGNE à large feuilles

Desmarest Sc.



ACROSTIC ECUSSONNÉ.



1. PLATANE d'orient | 4. CIERGE opuntia.
2. PIN maritime | 5. DIONÉE attrape-mouche.
3. DIGITALE pourprée. | 6. DODÉCATHÉE de virginie
MÉLOCACTE déprimé.



CLEMATIS CÆRULEA.

CLÉMATITE VIOLETTE.

Desnoyers Sc.



MAGNOLIE DE SOULANGE.

MAGNOLIA SOULANGIANA.

Desmares Sculp[t]



HYDROPELTIDE PURPURINE.



SARRACENIE ROUGE.

SARRACENIA RUBRA.



[illegible]HUS CHEIRI.

GIROFLÉE VOILIER.



BIXA ORELLANA.

ROCOUIER CULTIVÉ.



SOLLYE HETEROPHYLLE.



GOSSYPIUM TRICUSPIDATUM

COTONNIER A TROIS POINTES.



DOMBEYE A FEUILLES REFLECHIES.

DOMBEYA REFLEXA.

1. Calice. 2. Pistil. 3. Étamine. 4. Pistil et étamines grossis. 5. Ovaire.



CAMELLIA JAPONICA.

CAMELLIE DU JAPON



MAMMEA AMERICANA.

MAMEI D'AMÉRIQUE.



TROPÆOLUM TUBEROSUM.

CAPUCINE TUBÉREUSE.

esmeres.



[illegible]

ERYTHROCHITON DU BRÉSIL



CLITORIA VIRGINIANA.
CLITORE DE VIRGINIE.



LIANE A REGLISSE.



ERIOBOTRYA JAPONICA.



FUCHSIE CONIQUE.



GODETIE RUBICONDE.

GODETIA RUBICUNDA.

Desmares Sculp!



RHEXIA PRINCEPS.



METROSIDEROS GLAUCA.

MÉTROSIDEROS GLAUQUE.



CARYOPHILLUS AROMATICUS.

GIROFLIER AROMATIQUE.



…e de la fleur et du fruit

CARYOPHYLLUS AROMATICUS.



LOASA LATERITIA.

Desmares sculp



POURPIER DE THELUSSON.

PORTULACA THELUSSONII.



1 CEREUS PENTALOPHUS . VAR.

CIERGE A CINQ AILES.

2 ECHINOCACTUS OTTONIS.

ECHINOCACTE D'OTTON.



COFFEA ARABICA.

CAFÉ D'ARABIE.



CLADANTHUS ARABICUS

CLADANTHE D'ARABIE.



TUPA BLANDA.

TUPA A FLEURS ROSES.



RHODODENDRUM ARBOREUM.

ROSAGE EN ARBRE.



EPACRIS GRANDI-FLORA

EPACRIS À GRANDES-FLEURS



AHOUAI DES ANTILLES



MARTYNIE A TROMPE.

MARTYNIA PROBOSCIDEA.

Desmares Sculp.t



ÆSCHINANTHUS GRANDIFLORUS.

ÆSCHINANTHE A GRANDES FLEURS

1. L'ovaire. 2. Le même coupé transversalement. 3. Le même coupé longitudinalement.



WIGANDIE DE CARACCAS.

WIGANDIA CARACCASANA.

Desmarus Sc.



ONSOUDE DU CAUCASE

SYMPHYTUM CAUCASICUM

smares Sc



BRUGMANSIA BICOLOR.

BRUGMANSIE A DEUX COULEURS.



[illegible]

SALVIA PATENS.

Desmares. Sc.



THUNBERGIA HAWTAYNEANA.

THUNBERGIE DE HAWTAYNE.



[illegible]

CYCLAME A FEUILLES DE LIERRE



NICTAGE FAUX-JALAP

NICTAGO JALAPA.



BÉGONIE SANGUINE.

BEGONIA SANGUINEA.





MEDICINIER À FEUILLES ENTIÈRES.

JATROPHA INTEGERRIMA.

Desmares Sculp.



GARRYE A FEUILLES ELLIPTIQUES.



ARTOCARPUS INCISA.

JAQUIER A PAIN

1. Chaton mâle. 2. id femelle 3 et 4. Fleurs mâles. 5. Fleurs femelles. 6. Graine.



1. COCO nucifera.
2. MUSA paradisiaca.
3. SACCHARUM officinarum.
4. IRIS germanica
5. NARCISSUS poeticus.
6. CYMBIDIUM echinocarpon.
7. EPIDENDRUM sinense.



ARUM CAMPANULATUM.

GOUET CAMPANULÉ.



ONCIDIUM TRIQUETRUM.

ONCIDIE A FEUILLES TRIANGULAIRES.



AMOMUM ZINZIBER.

AMOME GINGEMBRE.



LADIOLUS (antholiza) ÆTHIOPICUS.

GLAYEUL D'ETHIOPIE.



HABRANTHUS ROBUSTUS.

HABRANTHE ROBUSTE.



AMARILLIS RÉTICULÉE.



CYRTANDRA STAMINEA.

CYRTANDRE A LONGUES ÉTAMINES.



ALSTRŒMERIA PSITTACINA.

ALSTRŒMERIE PERROQUET.



PITCAIRNIE À FEUILLES ÉTROITES.

PITCAIRNIA ANGUSTIFOLIA.

Desmares Sculp.



LILIUM SPECIOSUM.

LIS ÉLÉGANT.

Desmarer Sc.



SAGOUIER FARINIFÈRE.

SAGUS FARINIFERA.

1. Portion d'un régime de Fleurs. gr. nat. 2. Fleur fertile. 3. fleur stérile. 4. Fruit.

Desmares. Sc.



CALECTASIE À FLEURS BLEUES.

CALECTASIA CYANEA.

Desmares Sc.